

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Гаджибутаева Султанага Рамазановна
Должность: Директор
Дата подписания: 09.06.2024 12:39:39
Уникальный программный ключ:
2b71376f78d52b66ab183b5be5a3b5fe443c04a8

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

Частное профессиональное образовательное учреждение
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ПОЛИПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»
(ЧПОУ «Республиканский полипрофессиональный колледж»)



УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебно-
методической работе
Ж.А. Кадыршева / Кадыршева Ж.А.
« 25 » октября 2022 г.

Комплект контрольно-оценочных средств
по учебной дисциплине

ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

программы подготовки специалистов среднего звена по
специальности: 09.02.07 Информационные системы и
программирование

Год набора: 2021

Кизляр
2022г.

ОДОБРЕН
на заседании цикловой методической
комиссии общепрофессиональных
дисциплин и профессиональных
модулей по специальности 09.02.07
Информационные системы и
программирование
Протокол № 2 от «18» октября 2022 г.

Составлен в соответствии с требованиями
федерального государственного
образовательного стандарта по
специальности 09.02.07 Информационные
системы и программирование и рабочей
программы по дисциплине ОП.07
Экономика отрасли

Председатель ЦМК
Кадышева Ж.А.



Организация-разработчик: Частное профессиональное образовательное учреждение
«Республиканский полипрофессиональный колледж».

Разработчик(и):

Шиукашвили Тимур Тимурович, преподаватель
Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт комплекта КОС по учебной дисциплине	4
2. Спецификации и варианты оценочных средств для текущего контроля	8
3. Спецификации и варианты оценочных средств для промежуточной аттестации	41
4. Особенности освоения дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями	49

1. ПАСПОРТ

комплекта КОС по учебной дисциплине ОП.07 Экономика отрасли

1.1. Общие положения

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины ОП.07 Экономика отрасли.

КОС включает контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в формах: Дифференцированного зачета.

КОС разработаны в соответствии с:

- образовательной программой СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование;
- программы учебной дисциплины ОП.07 Экономика отрасли.

1.2. Результаты освоения дисциплины, подлежащие проверке

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Наименование элемента умений/знаний
У1	находить и использовать необходимую экономическую информацию
У2	рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели деятельности организации
З1	общие положения экономической теории;
З2	организацию производственного и технологического процессов.
З3	механизмы ценообразования на продукцию (услуги)
З4	формы оплаты труда в современных условиях
З5	материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования
З6	методику разработки бизнес-плана
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ПК 11.1	Осуществлять сбор, обработку и анализ информации для проектирования баз данных

1.3. Распределение оценивания результатов обучения по видам контроля

Код и наименование элемента	Виды аттестации
-----------------------------	-----------------

умений или знаний	<i>Текущий контроль</i>	<i>Промежуточная аттестация</i>
У1 - находить и использовать необходимую экономическую информацию; ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет
У2 - рассчитывать по принятой методике основные технико-экономические показатели деятельности организации; ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет
31 - общие положения экономической теории; ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет
32. - организацию производственного и технологического процессов; ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет
33 - механизмы ценообразования на продукцию (услуги); ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет
34 - формы оплаты труда в современных условиях; ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет
35 - материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования; ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет
36 - методику разработки бизнес-плана; ОК 2, ОК 3, ПК 11.1	тестирование, анализ и оценка практических работ	Дифференцированный зачет

1.4 Распределение типов оценочных средств по элементам знаний и умений текущего контроля

Содержание учебного материала по программе УД	Тип контрольного задания							
	У1	У2	З1	З2	З3	З4	З5	З6
Раздел 1. Организационно–экономические основы предприятий								
Тема 1.1. Отрасль в системе национальной экономики	15		15					
Тема 1.2. Предприятие и предпринимательство	15			17				
Раздел 2. Экономические ресурсы предприятия								
Тема 2.1. Основной капитал и его роль в производстве		15					17	
Тема 2.2. Оборотный капитал		15					17	
Тема 2.3. Понятие лизинга и франчайзинга	15							15
Раздел 3. Кадры и оплата труда в организации								
Тема 3.1. Кадры организации и производительность труда		15					17	
Тема 3.2. Организация оплаты труда		15				17		
Раздел 4. Основные технико-экономические показатели деятельности организации								
Тема 4.1. Себестоимость продукции (работ, услуг).		15			17			
Тема 4.2. Цена и ценообразование		15			17			
Тема 4.3. Прибыль и рентабельность		15					17	
Раздел 5. Экономическая эффективность								
Тема 5.1. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта		15						17

1.5 Распределение типов оценочных средств по элементам знаний и умений контролируемых на промежуточной аттестации

Содержание учебного материала по программе УД	Тип контрольного задания							
	У1	У2	З1	З2	З3	З4	З5	З6
Раздел 1. Организационно–экономические основы предприятий								
Тема 1.1. Отрасль в системе национальной экономики	25		25					
Тема 1.2. Предприятие и предпринимательство	25			25				
Раздел 2. Экономические ресурсы предприятия								
Тема 2.1. Основной капитал и его роль в производстве		25					25	
Тема 2.2.оборотный капитал		25					25	
Тема 2.3. Понятие лизинга и франчайзинга	25							25
Раздел 3. Кадры и оплата труда в организации								
Тема 3.1. Кадры организации и производительность труда		25					25	
Тема 3.2. Организация оплаты труда		25				25		
Раздел 4. Основные технико-экономические показатели деятельности организации								
Тема 4.1. Себестоимость продукции (работ, услуг).		25			25			
Тема 4.2. Цена и ценообразование		25			25			
Тема 4.3. Прибыль и рентабельность		25					25	
Раздел 5. Экономическая эффективность								
Тема 5.1. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта		25						25

2. СПЕЦИФИКАЦИИ И ВАРИАНТЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

2.1 Назначение

Спецификацией устанавливаются требования к содержанию и оформлению вариантов оценочных средств: тестирование, практическая работа.

Тестирование предназначено для текущего контроля и оценки знаний и умений студентов по программе учебной дисциплины «Экономика отрасли» основной профессиональной образовательной программы 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Практическая работа предназначена для текущего контроля и оценки знаний и умений студентов по программе учебной дисциплины «Экономика отрасли» основной профессиональной образовательной программы 09.02.07 Информационные системы и программирование.

2.2. Контингент аттестуемых: студенты 2 курса (на базе основного общего образования), студенты 1 курса (на базе среднего образования).

2.3. Форма и условия аттестации: Текущий контроль проходит по темам учебной дисциплины.

2.4. Время выполнения:

1) Тестирование

подготовка 5 минут;

выполнение 15-35 минут;

оформление и сдача 5 минут;

всего 25-45 минут.

2) практическая работа

подготовка 15 минут;

выполнение 40 минут;

оформление и сдача 15 минут;

всего 1 час 10 минут.

2.5. Рекомендуемая литература для разработки оценочных средств и подготовки, обучающихся к аттестации.

Библиографическое описание издания (автор, заглавие, вид, место и год издания, кол. стр.)	Основная/ дополнительная литература	Книгообеспеченность	
		Кол-во экз. в библи.	Электронные ресурсы
Васильев, В. П. Экономика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 316 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13775-0.	Основная	-	https://urait.ru/bcode/476801
Нетёсова, О. Ю. Информационные технологии в экономике : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Ю. Нетёсова. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 178 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09107-6.	Основная	-	https://urait.ru/bcode/437668
Экономика отрасли информационных	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/

систем : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 176 с.	ная		518508
Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 235 с.	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/519464
Воробьева, И. П. Экономика и организация производства : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 191 с.	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/518004
Коршунов, М. К. Экономика и управление: применение информационных технологий : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. К. Коршунов ; под научной редакцией Э. П. Макарова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 111 с.	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/492296

2.6. Перечень материалов, оборудования и информационных источников.

Ауд. № 22 учебная аудитория социально - экономических дисциплин (для проведения занятий групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование:

Учебная мебель на 32 посадочных места (столов 16шт., стульев 32шт.), рабочее место преподавателя (стол 1 шт., стул 1 шт.), доска меловая 3х секционная 1шт., кафедра 1шт.. Компьютер Intel i5 4460/1Тб/8Гб/монитор Samsung 23" - 1 шт., Мультимедийный проектор Тип 1 Optoma x 400 - 1 шт. Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows Professional (КОНТРАКТ № 5213/20 «14» сентября 2020 г, Microsoft Office Standart (КОНТРАКТ № 5213/20 «14» сентября 2020 г), Консультант + (Договор поставки и сопровождения экземпляров системы № 124 от 28.08.2020), 7-Zip (freeware), Acrobat Reader DC (freeware), Adobe Acrobat Reader DC (freeware), FireFox 77.0.1 (freeware), Google Chrome 83.0.4103.97 (freeware), VLC media player (freeware), K-Lite Codec Pack Full (freeware). Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия.

Перечень современных профессиональных баз данных (СПБД)

№	Наименование СПБД
1	Научная электронная библиотека eLIBRARY - www.elibrary.ru
2	Научная электронная библиотека КиберЛенинка - www.cyberleninka.ru

Перечень информационных справочных систем (ИСС)

№	Наименование ИСС
1	Справочная правовая система КонсультантПлюс www.consultant.ru
2	Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАИТ - www.urait.ru

2.7. Варианты оценочных средств

Тестирование

по дисциплине Экономика отрасли

Тема 1.1. Отрасль в системе национальной экономики Тема 1.2. Предприятие и предпринимательство

1. Организационно-правовые формы предприятий, относящиеся к коммерческим:
 - а) потребительские кооперативы;
 - б) товарищества;
 - в) общества;
 - г) общественные организации;
 - д) производственные кооперативы;
 - е) фонды;
 - ж) благотворительные организации;
 - з) религиозные организации

2. Уставный капитал ООО складывается из:
 - а) номинальной стоимости акций общества;
 - б) собственных сбережений директора ООО;
 - в) стоимости вкладов его участников

3. Производственный процесс представляет собой:
 - а) процесс превращения исходного сырья в готовый продукт;
 - б) распределение работников по видам работ;
 - в) законченный круг производственных операций при изготовлении продукции
 - г) совокупность всех действий людей и орудий труда, осуществляемых на предприятии для изготовления конкретных видов продукции

4. Государственным или муниципальным унитарным предприятием признается:
 - а) коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество;
 - б) некоммерческая организация, представляющая добровольное объединение граждан и юридических лиц на основе членства, осуществляемое путем объединения его членами имущественных взносов;
 - в) коммерческая организация, наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество

5. Доход, который может получать акционер за счет части чистой прибыли текущего года акционерного общества, распределяемой между держателями акций в процентах или абсолютной сумме - это:
 - а) депозит;
 - б) купон;
 - в) дивиденд;
 - г) премия

6. Производственная операция – это:
 - а) работа, направленная на преобразование предметов труда;

- б) время, затраченное на производство единицы работы;
- в) процесс, связанный с превращением предмета труда в готовую продукцию;
- г) часть процесса производства, выполняемая на одном рабочем месте над одним изделием, деталью, узлом и т. д.

7. Принципы рациональной организации производственных процессов включают...:

- а) единичное, массовое, серийное типы производств;
- б) непрерывность, параллельность, пропорциональность, ритмичность, прямоточность;
- в) экономическую обоснованность, рациональность, финансовую устойчивость;
- г) концентрацию, комбинирование, специализацию, рентабельность производства

8. Держатели обыкновенных акций имеют право:

- а) голоса при принятии различных решений;
- б) на преимущественное получение дивидендов;
- в) все верно

9. Предприятие – это самостоятельный хозяйствующий субъект, созданный для:

- а) производства продукции, выполнения работ и оказания услуг;
- б) удовлетворения общественных потребностей;
- в) получения прибыли;
- г) производства продукции, выполнения работ и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и (или) получения прибыли

10. Под производственной структурой предприятия следует понимать:

- а) состав структурных подразделений предприятия, их количество, величину и соотношение между ними по размеру производственных площадей, численности персонала, пропускной способности;
- б) форму организации производственного процесса, т. е. соотношение цехов, участков, служб, созданных на предприятии; состав, количество и размещение рабочих мест внутри цехов в соответствии с технологическим (производственным) процессом;
- в) систему управления, которая определяет состав, взаимодействие и подчиненность элементов и людей, занятых в процессе производства.
- г) состав и специализацию входящих в предприятие подразделений, и установление рациональных взаимосвязей между ними

11. Хозяйственные товарищества могут создаваться в форме:

- а) акционерного общества;
- б) полного товарищества;
- в) общества с ограниченной ответственностью;
- г) товарищества на вере

12. Публичное АО – это общество:

- а) участники которого могут отчуждать принадлежащие им акции без согласия других акционеров;
- б) акции которого распределяются только среди участников;
- в) которое не вправе проводить открытую подписку на выпускаемые акции

13. Выпуск привилегированных акций должен составлять не более ____% от величины устава капитала.

14. Найдите соответствие принципов рационально организации производства их содержанию:

1	Принцип дифференциации	1	ограничение разнообразия элементов производственного процесса
2	Принцип концентрации	2	означает объединение всех или части разнохарактерных процессов по изготовлению определенных видов продукции в пределах одного участка, цеха или производства
3	Принцип специализации	3	разделение производственного процесса на отдельные части (процессы, операции) и их закрепление за соответствующими подразделениями предприятия
4	Принцип комбинирования	4	сосредоточение определенных производственных операций по изготовлению технологически однородной продукции или выполнению функционально-однородных работ на отдельных рабочих местах, участках, в цехах или производствах предприятия

15. Управления акционерным обществом осуществляет:

- а) наблюдательный совет;
- б) общее собрание акционеров;
- в) совет директоров;
- г) учредители компании

16. Тип производства, характеризуемый постоянством выпуска довольно большой номенклатурой изделий – это ...

- а) массовое производство;
- б) единичное производство;
- в) серийное производство;
- г) серийное и массовое производства.

17. Величина уставного капитала в ООО может быть:

- а) любой величиной;
- б) не менее 100 – кратного минимального размера оплаты труда;
- в) не более 100 – кратного минимального размера оплаты труда;
- г) не менее 10 000 руб.

18. Длительность производственного цикла состоит из:

- а) рабочего времени, времени естественных процессов и времени перерывов;
- б) производственного и технологического времени;
- в) технического перерыва и производственного времени;
- г) технического и технологического времени.

19. Имущество ... является неделимым и ни при каких условиях не может быть распределено по вкладам, долям и паям, в том числе между работниками

20. Установить соответствие между организационно – правовыми формами предприятий и их характеристиками:

1	Унитарное	1	это общество, уставный капитал которого разделен на
---	-----------	---	---

	предприятие		доли; участники не отвечают по его обязательствам и несут риск убытков, связанных с деятельностью общества, в пределах стоимости принадлежащих им долей.
2	ООО	2	общество, уставный капитал которого разделен на определенное число акций; участники общества не отвечают по его обязательствам и несут риск убытков, связанных с деятельностью общества, в пределах стоимости принадлежащих им акций.
3	Акционерное общество	3	это добровольное объединение граждан на основе членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности, основанной на их личном трудовом и ином участии и объединении его членами (участниками) имущественных паевых взносов.
4	Производственный кооператив	4	коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество. Имущество является неделимым и не может быть распределено по вкладам (долям, паям), в том числе между работниками предприятия.

Тема 2.1. Основной капитал и его роль в производстве

1. Моральный износ – это:

- а) понижение стоимости действующих основных фондов в результате появления новых их видов, более дешевых и более производительных;
- б) потеря основными фондами технических свойств и характеристик в результате эксплуатации, атмосферного воздействия, условий хранения;
- в) процесс перенесения стоимости основных фондов на производимую продукцию;
- г) денежное выражение части стоимости основных фондов, перенесенной на готовый продукт

2. Приобретен автомобиль с предполагаемым пробегом 200 тыс. км. стоимостью 400 тыс. руб. В отчетном периоде пробег составил 20 тыс. км. Годовая сумма амортизации, начисленная способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ) оставила:

- а) 20 тыс. руб.;
- б) 40 тыс. руб.;
- в) 60 тыс. руб.;
- г) 10 тыс. руб.

3. На предприятии за отчетный период объем выпуска и реализации продукции составляет 700 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов составила 350 тыс. руб. Фондоёмкость составила:

- а) 2 руб./руб.;
- б) 0,5 руб./руб.;
- в) 1050 тыс. руб.;
- г) 24,5 тыс. руб.

4. Основные производственные фонды – это:

- а) материальные и нематериальные элементы, используемые предприятием в производственной деятельности;

б) средства труда, участвующие во многих производственных циклах, сохраняющие свою натуральную форму и переносящие стоимость на изготавливаемую продукцию частями по мере износа;

в) имущество предприятия, которое используется в течение нескольких производственных циклов, сохраняя свою натуральную форму и не перенося своей стоимости на продукт;

г) предметы труда, используемые только в одном производственном цикле, меняющие свою натуральную форму и полностью переносящие стоимость на изготавливаемый продукт;

5. К основным фондам относятся:

а) здания, сооружения, рабочий скот;

б) транспортные средства, оборудование, продукт, продуктивный скот;

в) рабочий скот, многолетние насаждения, денежные средства;

г) покупные полуфабрикат, готовая продукция, сырье

6. Полная первоначальная стоимость – это:

а) оценка воспроизводства основных фондов в современных условиях на момент переоценки;

б) сумма фактических затрат в действующих ценах на приобретение или создание средств труда;

в) стоимость, по которой основные фонды учитываются в балансе предприятия по данным бух. учета об их наличии и движении

7. Уровень использования машин и оборудования по их производительности характеризует:

а) интегральный коэффициент;

б) коэффициент экстенсивного использования;

в) коэффициент интенсивного использования;

г) показатель фондоотдачи

8. На предприятии за отчетный период объем выпуска и реализации продукции составляет 700 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов составила 350 тыс. руб. Фондоотдача составила:

а) 2 руб./руб.;

б) 0,5 руб./руб.;

в) 1050 тыс. руб.;

г) 24,5 тыс. руб.

9. Полная восстановительная стоимость:

а) выражает оценку воспроизводства основных фондов в современных условиях на момент переоценки;

б) выражает стоимость средств труда, не перенесенных на изготовленную продукцию;

в) в 3 раза больше, чем полная первоначальная стоимость;

г) исчисляется как разница между полной первоначальной стоимостью и остаточной стоимостью

10. Показатель фондоемкости характеризует:

а) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;

б) уровень технической оснащенности труда;

в) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;

г) количество оборотов оборотных средств

11. Отношением выбывших основных фондов к их стоимости на начало периода исчисляется:

- а) коэффициент прироста;
- б) коэффициент выбытия фондов;
- в) коэффициент обновления;
- г) коэффициент замены фондов

12. _____ стоимость – это разница между полной первоначальной стоимостью и начисленным износом.

13. Потеря средствами труда своих первоначальных качеств – это:

- а) моральный износ первой формы;
- б) моральный износ второй формы;
- в) физический износ;
- г) экономический износ

14. Показатель фондоотдачи характеризует:

- а) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;
- б) уровень технической оснащенности труда;
- в) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- г) количество оборотов оборотных средств

15. Амортизация – это:

- а) процесс перенесения по частям стоимости основных средств и нематериальных активов по мере износа на стоимость производимой продукции (работ, услуг);
- б) показатель эффективности использования основных средств;
- в) включение стоимости основных средств в стоимость производимой продукции;
- г) показатель технического состояния основных средств

16. Установить соответствие показателя формуле его расчета

1	Фондоотдача	1	выпуск продукции (товарной, валовой)/среднегодовая стоимость производственных фондов
2	Фондоемкость	2	чистая прибыль / среднегодовая стоимость основных производственных фондов
3	Фондовооруженность	3	среднегодовая стоимость производственных фондов/ выпуск продукции
4	Рентабельность основных производственных фондов	4	среднегодовая стоимость производственных фондов/ среднесписочная численность промышленно – производственного персонала

Тема 2.2. Оборотный капитал

1. _____ средства – это средства, авансированные в оборотные производственные фонды и фонды обращения.

2. Количество оборотов, которое совершают оборотные средства в течение рассматриваемого периода, показывает коэффициент:

- а) закрепления;
- б) загрузки средств в обороте;

- в) коэффициент оборачиваемости;
- г) время оборота

3. Выручка от реализации за квартал 200 тыс. руб., средний остаток оборотных средств – 40 тыс. руб. Коэффициент закрепления оборотных средств равен:

- а) 5;
- б) 0,2;
- в) 18;
- г) 800

4. Какие стадии проходят оборотные средства:

- а) денежную, товарную;
- б) товарную, производственную, денежную;
- в) денежную и реализационную;
- г) денежную, реализационную, товарную

5. Оборотные производственные фонды – это:

- а) материальные и нематериальные элементы, используемые предприятием в производственной деятельности;
- б) средства труда, участвующие во многих производственных циклах, сохраняющие свою натуральную форму и переносящие стоимость на изготавливаемую продукцию частями по мере износа;
- в) имущество предприятия, которое используется в течение нескольких производственных циклов, сохраняя свою натуральную форму и не перенося своей стоимости на продукт;
- г) предметы труда, используемые только в одном производственном цикле, меняющие свою натуральную форму и полностью переносящие стоимость на изготавливаемый продукт

6. Оборотные производственные фонды не включают:

- а) незавершенное производство;
- б) готовую продукцию;
- в) расходы будущих периодов;
- г) производственные запасы

7. Количество оборотных средств на рубль реализованной продукции показывает коэффициент:

- а) материалоотдачи;
- б) загрузки средств в обороте;
- в) коэффициент оборачиваемости;
- г) время оборота

8. Выручка от реализации за квартал 200 тыс. руб., средний остаток оборотных средств – 40 тыс. руб. Количество оборотов оборотных средств равно:

- а) 5;
- б) 0,2;
- в) 18;
- г) 800

9. Готовая продукция на складе, дебиторская задолженность относятся к:

- а) медленно реализуемым оборотным средствам;
- б) быстро реализуемым;
- в) абсолютно ликвидным

10. По экономическому содержанию оборотные средства делятся на:

- а) денежные средства и предметы труда;
- б) денежные средства и производственные запасы;
- в) оборотные производственные фонды и фонды обращения;
- г) готовую продукцию и дебиторскую задолженность

11. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств за год определяется:

- а) выручка от продаж/среднегодовой остаток оборотных средств;
- б) 360 дней/коэффициент оборачиваемости оборотных средств (в оборотах);
- в) среднегодовой остаток оборотных средств / выручка от продаж;
- д) выручка от продаж / 360 дней

12. Какой элемент оборотных средств не нормируется:

- а) производственные запасы;
- б) незавершенное производство;
- в) дебиторская задолженность;
- г) готовая продукция

13. Минимальная плановая сумма оборотных средств, необходимая для обеспечения нормального, бесперебойного процесса производства – это:

- а) норма оборотных средств;
- б) норматив оборотных средств;
- в) норма материальных ресурсов;
- г) норматив оборотных средств в производственных запасах

14. Время на подготовку сырья, материалов к производству - это:

- а) страховой запас;
- б) текущий запас;
- в) подготовительный запас;
- г) технологический;
- д) транспортный

15. Установить соответствие вида оборотных средств их наименованию

1	Сырье, материалы, топливо, полуфабрикаты, запчасти	1	Незавершенное производство
2	Предметы труда, вступившие в производственный процесс	2	Фонды обращения
3	Затраты на освоение новой продукции, которые производятся в данном периоде, но относятся на продукцию будущих периодов	3	Материально-производственные запасы
4	Готовая продукция на складе, товары отгруженные и в пути, денежные средства	4	Расходы будущих периодов

Тема 2.3. Понятие лизинга и франчайзинга

1. Лизинг – это:

- а) финансовая аренда
- б) безвозмездное пользование

- в) продажа
- г) кредит
- д) купля

2. Предметом лизинга могут быть:

- а) любые непотребляемые вещи, используемые для предпринимательской деятельности
- б) земельные участки и другие природные объекты
- в) имущество, изъятое из оборота или ограниченное в обороте
- г) информация
- д) ноу – хау

3. Генеральный лизинг:

- а) позволяет лизингополучателю дополнить список арендуемого оборудования на основе лизинговой линии без заключения новых контрактов
- б) предполагает заранее согласованное разделение функций по техническому обслуживанию имущества между сторонами договора
- в) предполагает обязательное техническое обслуживание оборудования, его ремонт, страхование и другие операции, которые лежат на лизингодателе
- г) лизинг, при котором по окончании срока договора имущество возвращается лизингодателю
- д) лизинг, при котором лизинговые платежи в течение договора лизинга, заключенного на срок не менее 5 лет, возмещают лизингодателю стоимость объекта лизинга

4. Лизинг, при котором по окончании срока договора имущество возвращается лизингодателю, – это:

- а) финансовый лизинг
- б) возвратный лизинг
- в) оперативный лизинг
- г) раздельный лизинг
- д) чистый лизинг

5. Срок договора финансового лизинга приближается по продолжительности к сроку:

- а) полезного использования оборудования
- б) поставки оборудования лизингополучателю
- в) лизинговых платежей
- г) не менее 30 процентной амортизации стоимости лизингового имущества
- д) среднесрочного кредита

6. _____ – это физическое или юридическое лицо, которое в соответствии с договором лизинга обязано принять в пользование предмет лизинга за определенную плату, на определенный срок и на определенных условиях

7. Во время действия договора лизинга владельцем предмета лизинга является:

- а) лизингодатель
- б) банк кредитор
- в) страховая компания
- г) лизингополучатель
- д) продавец объекта лизинга

8. Кем производятся амортизационные отчисления по основным фондам, полученным по договору лизинга?

- а) лизингодателем
- б) лизингополучателем

- в) по соглашению сторон
- г) стороной, на балансе которой находится предмет лизинга
- д) продавцом объекта лизинга

9. Международный франчайзинг — это:

- а) особое соглашение, в соответствии с которым фирма продает свой управленческий опыт и ставит менеджмент зарубежной компании
- б) особая форма лицензии, в которой компания позволяет другой компании использовать свою систему ведения бизнеса в целом под ее маркой за определенную плату
- в) соглашение в соответствии с которым, компания позволяет зарубежной фирме использовать ее технологию, патенты, торговые марки, авторские права за определенную плату (роялти)

10. Франчайзинг – это...

- а) форма сбыта производственного оборудования с длительными сроками службы
- б) возможность предложить покупателям бесплатное обслуживание товара в течение определенного срока с момента продажи товара
- в) это система договорных отношений между крупной и мелкой фирмой
- г) это независимые коммерческие предприятия, закупающие товары у производителей и перепродающие их в том же или почти в том же виде от своего имени потребителям

Тема 3.1. Кадры организации и производительность труда. Тема 3.2. Организация оплаты труда

1. Какое из понятий характеризует выработку:

- а) количество продукции, произведенное в среднем на одном станке;
- б) стоимость произведенной продукции, приходящейся на одного среднесписочного работника ППП (рабочего);
- в) время на производство запланированного объема продукции;
- г) номенклатура выпускаемой продукции;
- д) стоимость основной продукции, приходящейся на одного рабочего

2. Производственная трудоемкость представляет собой затраты труда:

- а) основных рабочих;
- б) основных и вспомогательных рабочих;
- в) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих;
- г) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей

3. Заработная плата, начисляемая за объем произведенной продукции с выплатой премии за выполнение и перевыполнение планового задания – это:

- а) прямая сдельная зарплата;
- б) простая повременная;
- в) повременно – премиальная;
- г) сдельно – премиальная;
- д) сдельно – прогрессивная

4. Совокупность нормативов, с помощью которых осуществляется дифференциация заработной платы различных категорий работников:

- а) тарифная ставка;
- б) тарифная сетка;
- в) тарифная система;
- г) тарифно – квалификационный справочник

5. К основным факторам, формирующим заработную плату работника при бестарифной системе оплаты труда, не относится:
- а) квалификационный уровень работника;
 - б) повышение производительности труда;
 - в) коэффициент трудового участия;
 - г) фактически отработанное время;
 - д) размер трудового вклада в общие результаты труда
6. Уменьшение показателя производительности труда (выработка) рабочих сопровождается:
- а) сокращением объема производства;
 - б) неизменным объемом производимой продукции;
 - в) увеличением объема производимой продукции
7. Какой из показателей является трудовым показателем производительности труда:
- а) станкоемкость;
 - б) трудоемкость;
 - в) материалоемкость;
 - г) фондоемкость;
 - д) энергоемкость
8. Полная трудоемкость представляет собой затраты труда:
- а) основных рабочих;
 - б) основных и вспомогательных рабочих;
 - в) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих;
 - г) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей
9. Заработная плата работников, поставленная в зависимость от результатов труда обслуживаемых им рабочих – сдельщиков – это:
- а) прямая сдельная зарплата;
 - б) сдельно – премиальная;
 - в) косвенно – сдельная;
 - г) аккордная
10. Система оплаты труда, при которой расценка устанавливается на весь объем подлежащих выполнению работ с указанием срока их выполнения – это _____ система оплаты труда
11. Повременная форма оплаты труда предусматривает оплату труда в соответствии с количеством:
- а) оказанных услуг;
 - б) изготовленной (отработанной) продукции;
 - в) отработанного времени
12. Для измерения эффективности использования трудовых ресурсов используются показатели:
- а) материалоемкости;
 - б) трудоемкости;
 - в) фондоемкости;
 - г) выработки

13. Технологическая трудоемкость представляет собой затраты труда:

- а) основных рабочих;
- б) основных и вспомогательных рабочих;
- в) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих;
- г) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей

14. Заработная плата, начисляемая за фактически отработанное время по установленным тарифным ставкам или окладам – это:

- а) прямая сдельная зарплата;
- б) простая повременная;
- в) повременно – премиальная;
- г) сдельно – премиальная;
- д) сдельно – прогрессивная

15. Соответствие между разрядами оплаты труда и коэффициентами оплаты труда устанавливает:

- а) тарифная сетка;
- б) тарифная ставка;
- в) тарифно – квалификационный справочник;
- г) нормирование труда

16. «Покупательная способность» номинальной заработной платы – это:

- а) реальная заработная плата;
- б) минимальная зарплата;
- в) повременная зарплата

17. Начисленная и полученная работником заработная плата за его труд за определенный период – это:

- а) минимальная заработная плата;
- б) номинальная зарплата;
- в) реальная зарплата

18. К какой категории промышленно – производственного персонала относятся: наладчик карусельных станков; водитель электрокары; грузчик

- а) основные рабочие,
- б) вспомогательные рабочие;
- в) специалисты;
- г) служащие

19. Что входит в состав тарифной системы:

- а) тарифные ставки;
- б) тарифные сетки;
- в) должностные оклады;
- г) тарифно-квалификационный справочник;
- д) все перечисленное

20. Установить соответствие между системами заработной платы и их характеристиками:

1	Прямая сдельная	1	сдельная расценка устанавливается сразу на весь объем работ, которые должны быть выполнены в срок
2	Аккордная	2	оплата труда производится по неизменным расценкам и

			независимо от степени выполнения нормы выработки
3	Простая повременная	3	применяется для оплаты труда вспомогательных рабочих, обслуживающих основное производство
4	Косвенно-сдельная	4	заработная плата начисляется по тарифной ставке работника данного разряда за фактически отработанное время

Тема 4.1. Себестоимость продукции (работ, услуг).

1. _____ продукции – это выраженные в денежной форме текущие затраты на ее производство

2. Смета затрат не включает:

- а) материальные затраты;
- б) амортизация;
- в) запасные части и другие материалы для ремонта основных средств;
- г) прочие затраты.

3. При изменении объема производства условно-переменные затраты в себестоимости единицы продукции:

- а) растут пропорционально увеличению объемов производства;
- б) составляют постоянную величину;
- в) уменьшаются пропорционально снижению объемов производства;
- г) уменьшаются пропорционально росту объемов производства.

4. Условно-постоянные затраты — это:

- а) затраты, которые изменяются пропорционально изменению объемов производства;
- б) затраты, которые не зависят от динамики объема производства;
- в) затраты, отнесенные к таковым ПБУ 10/99 «Расходы организации»;
- г) часть себестоимости единицы продукции, которая остается неизменной с ростом объема производства.

5. Понятие безубыточности означает, что:

- а) предприятие работает с прибылью;
- б) предприятие работает с убытком;
- в) при данном объеме продаж предприятие достигает полного покрытия выручкой всех затрат на реализованную продукцию, а прибыль равна нулю;
- г) при данном объеме продаж предприятие обеспечивает рентабельность продукции, достаточную для ведения расширенного воспроизводства.

6. При увеличении постоянных расходов запас финансовой прочности предприятия:

- а) возрастет;
- б) уменьшится;
- в) останется неизменным;
- г) возрастет или останется неизменным.

7. Какие из перечисленных позиций относятся к постоянным издержкам производства:

- а) амортизация;
- б) аренда зданий и оборудования;
- в) оплата труда производственных рабочих;

- г) страховые взносы;
- д) административные расходы;
- е) оплата труда руководителей

8. Факторы снижения затрат, не зависящие от предприятия:

- а) организация и нормирование труда персонала;
- б) использование оборудования;
- в) конструкция изделий;
- г) цены на материалы и комплектующие изделия

9. Какова цель группировки по калькуляционным статьям:

- а) определение потребности в текущих затратах;
- б) определение себестоимости единицы изделия;
- в) определение структуры себестоимости произведенной продукции;
- г) определение долевого участия в расходах на производство единицы продукции;
- д) разработка плана снижения себестоимости

10. Из выручки от продажи продукции покрываются:

- а) все виды затрат;
- б) вложения на новую продукцию, связанные модернизацией производства;
- в) текущие затраты на производство и продажу продукции, имеющие некапитальный характер

11. Какие из названных позиций относятся к переменным издержкам производства:

- а) затраты на сырье и материалы;
- б) затраты на топливо и энергию;
- в) затраты на транспортировку грузов;
- г) отчисления на социальные нужды;
- д) оплата труда управленческого персонала?

12. Калькуляция составляется с целью:

- а) определения цены продукции;
- б) составления сметы затрат на производство;
- в) расчета себестоимости единицы продукции;
- г) исчисления прямых и косвенных затрат?

13. С изменением объема производства и продаж продукции изменяется общая сумма:

- а) условно-переменных затрат и их уровень в расчете на единицу продукции;
- б) условно-постоянных затрат и их уровень в расчете на единицу продукции;
- в) условно-переменных затрат, а их уровень остается неизменным в расчете на единицу продукции;
- г) условно-постоянных затрат, а их уровень остается неизменным в расчете на единицу продукции.

14. Порог рентабельности продукции (точка критического объема продаж) определяется отношением постоянных затрат к:

- а) выручке от реализации продукции;
- б) маржинальному доходу на единицу продукции;
- в) переменным затратам;
- г) цене реализации.

15. Какой метод учета затрат следует применять при массовом и серийном производстве разнообразной и сложной продукции, состоящей из большого количества деталей и узлов:

- а) нормативный;
- б) попередельный;
- в) позаказный

16. По способу включения в себестоимость затраты делятся на:

- а) основные и накладные;
- б) прямые и косвенные;
- в) простые и комплексные;
- г) производственные и коммерческие

17. Метод учета затрат при индивидуальном и мелкосерийном производстве сложных изделий, а также при производстве опытных, экспериментальных, ремонтных работ:

- а) нормативный;
- б) попередельный;
- в) позаказный

18. Производственная себестоимость продукции включает в себя:

- а) затраты на сбыт продукции;
- б) цеховую себестоимость;
- в) общезаводские расходы;
- г) потери от брака

19. Какие затраты не относятся к прямым:

- а) сырье и материалы;
- б) возвратные отходы;
- в) заработная плата основных производственных рабочих;
- г) расходы по эксплуатации и содержанию оборудования

20. Установить соответствие классификационных групп затрат их характеристике

1	Косвенные	1	Непосредственно связаны с производственным процессом, обусловлены технологией и организацией производства
2	Основные	2	Нельзя отнести непосредственно к конкретной единице продукции
3	Переменные	3	Состоят из одного экономического элемента
4	Простые	4	Находятся в прямой зависимости от объема производства и изменяются прямо пропорционально его изменению

Тема 4.2. Цена и ценообразование

1. По характеру обслуживаемого оборота цены делятся на:

- а) единые и региональные;
- б) твердые, текущие, скользящие, сезонные;
- в) оптовые, розничные, закупочные и др.;
- г) текущие, средние, неизменные

2. Отпускная цена предприятия включает:

- а) себестоимость продукции, прибыль предприятия;

- б) себестоимость продукции, прибыль предприятия, наценку посреднических организаций;
- в) себестоимость продукции, косвенные налоги;
- г) себестоимость продукции, прибыль предприятия, косвенные налоги

3. Через включение в цену косвенных налогов реализуется ... функция цены:

- а) стимулирующая;
- б) учетная;
- в) сбалансирования спроса и предложения;
- г) распределительная

4. Цены, устанавливаемые на изделия с длительным сроком изготовления, позволяющие учитывать изменения в издержках производства за период их производства – это цены:

- а) твердые;
- б) текущие;
- в) скользящие;
- г) сезонные

5. Оптовая рыночная цена включает:

- а) себестоимость продукции, прибыль предприятия;
- б) себестоимость продукции, прибыль предприятия, наценку посреднических организаций;
- в) отпускную цену предприятия и наценку посреднических организаций;
- г) себестоимость продукции, прибыль предприятия, косвенные налоги

6. По времени действия цены делятся на:

- а) единые и региональные;
- б) твердые, текущие, скользящие, сезонные;
- в) оптовые, розничные, закупочные и др.;
- г) текущие, средние, неизменные

7. Цены, устанавливаемые производителями продукции на основе спроса и предложения – это цены:

- а) регулируемые;
- б) в условиях полной или частичной монополизации рынка;
- в) свободные;
- г) договорно – контрактные

8. Розничная цена включает:

- а) отпускную цену предприятия и наценку посреднических организаций;
- б) оптовую рыночную цену и торговую наценку;
- в) себестоимость продукции, прибыль предприятия, косвенные налоги;
- г) себестоимость продукции, прибыль предприятия, наценку посреднических организаций

9. Последовательность этапов ценообразования на предприятии:

- а) выбор метода ценообразования;
- б) определение уровня спроса на товар;
- в) анализ цен и товаров конкурентов;
- г) расчет цены изделия

10. Затратный метод ценообразования – это:

- а) способ включения в себестоимость процентов по долгосрочным кредитам;
- б) метод, учитывающий фактические затраты предприятия на производство и продажу продукции;

в) способ ускорения оборачиваемости оборотных средств

11. Оптовая рыночная цена не включает:

- а) наценки посреднических организаций;
- б) торговые наценки;
- в) прибыль предприятия;
- г) себестоимость продукции

12. Стратегия..... предполагает установление на новый товар максимально высокой цены в расчете на потребителя, готового купить данный товар по такой цене

13. Эластичность спроса по цене показывает:

- а) реакцию спроса на изменение качества товара;
- б) реакцию спроса на изменение цены товара;
- в) реакцию спроса на предложение при неизменных ценах;
- г) реакцию спроса на изменение дохода потребителя

14. Цена товара – это:

- а) затраты на производство единицы продукции;
- б) стоимость товара;
- в) денежное выражение стоимости единицы продукции;
- г) потребительная стоимость товара

Тема 4.3. Прибыль и рентабельность

1. Прибыль (убыток) от продаж по данным бухгалтерской отчетности определяется как разница между:

- а) валовой прибылью и расходами периода (коммерческими и управленческими);
- б) доходами от обычных видов деятельности и расходами по обычным видам деятельности;
- в) прибылью до налогообложения и текущим налогом на прибыль с учетом отложенных налоговых активов и обязательств;
- г) выручкой от продаж и себестоимостью проданных товаров, продукции, работ и услуг.

2. Эффективность работы производственных подразделений предприятия характеризует:

- а) прибыль (убыток) от продаж;
- б) валовая прибыль;
- в) чистая прибыль;
- г) прибыль (убыток) до налогообложения

3. Показателем экономической эффективности основной деятельности предприятия (производства и реализации продукции) является:

- а) прибыль (убыток) от продаж;
- б) валовая прибыль;
- в) чистая прибыль;
- г) прибыль (убыток) до налогообложения

4. Показателем экономической эффективности всей хозяйственной деятельности предприятия является:

- а) прибыль (убыток) от продаж;
- б) валовая прибыль;
- в) чистая прибыль;

г) прибыль до налогообложения (общая бухгалтерская прибыль)

5. Для определения рентабельности собственных средств (собственного капитала) за отчетный период необходимы следующие данные:

- а) источники собственных и заемных средств (весь капитал) предприятия и балансовая прибыль;
- б) чистая прибыль и источники собственных средств (собственный капитал);
- в) выручка от реализации и источники собственных и заемных средств (весь капитал) весь капитал;
- г) выручка от реализации и источники собственных средств (собственный капитал).

6. Количественно величина прибыли определяется как:

- а) сумма всех доходов предприятия;
- б) сумма всех доходов и расходов предприятия;
- в) разница между доходами и расходами предприятия;
- г) сальдо прочих доходов и расходов предприятия

7. Показатель рентабельности продаж (оборота) рассчитывается как отношение прибыли от продаж к:

- а) себестоимости реализованной продукции $\times 100 \%$;
- б) среднегодовой стоимости собственного капитала $\times 100 \%$;
- в) выручке от реализации товаров, продукции, работ и услуг $\times 100 \%$;
- г) среднегодовой стоимости авансированного капитала $\times 100 \%$

8. Укажите последовательность формирования показателей прибыли в форме № 2 «Отчет о финансовых результатах»:

- а) прибыль (убыток) от продаж;
- б) валовая прибыль;
- в) чистая прибыль;
- г) прибыль (убыток) до налогообложения.

9. Экономический смысл показателей эффективности (отношение результатов к затратам) состоит в том, что они:

- а) дают информацию о ресурсоемкости производства;
- б) дают представление о рентабельности производства;
- в) характеризуют техническую сторону производства;
- г) нет правильного ответа.

10. Рентабельность оборота (продаж) предприятия определяется как отношение:

- а) выручки от реализации к собственным средствам (собственному капиталу) предприятия;
- б) выручки от реализации к балансовой прибыли;
- в) балансовой прибыли ко всем источникам средств (капиталу) предприятия;
- г) балансовой прибыли к выручке от реализации.

11. Рентабельность есть:

- а) отношение прибыли за период к используемым ресурсам;
- б) отношение используемых ресурсов к прибыли;
- в) отношение выручки к используемым ресурсам;
- г) отношение используемых ресурсов к выручке за период.

12. Валовая прибыль по данным бухгалтерской отчетности определяется как разница между:

- а) валовой прибылью и расходами периода (коммерческими и управленческими);
- б) прочими операционными и внереализационными доходами и расходами;

- в) прибылью до налогообложения и текущим налогом на прибыль с учетом отложенных налоговых активов и обязательств;
- г) выручкой от продаж и себестоимостью проданных товаров, продукции, работ и услуг.

13. Основной показатель финансовых результатов предприятия, характеризующий его экономический эффект – это _____

14. Рентабельность собственных средств (собственного капитала) показывает:

- а) эффективность использования основных средств предприятия;
- б) насколько успешно используются собственные средства (собственный капитал) предприятия;
- в) степень использования оборотных средств;
- г) положение предприятия на рынке.

15. Найти соответствие показателя его экономическому содержанию

А. Валовая прибыль	1. характеризует эффективность всей финансово – хозяйственной деятельности предприятия
Б. Прибыль от реализации	2. характеризует конечный финансовый результат деятельности предприятия
В. Прибыль до налогообложения	3. характеризует эффективность основной деятельности предприятия
Г. Чистая прибыль	4. характеризует эффективность работы производственных подразделений предприятия

Тема 5.1. Планирование и развитие деятельности хозяйствующего субъекта

1. Экономический анализ предприятия – это:

- а) способ познания хозяйственных процессов предприятия, основанный на разложении на составные элементы с целью их изучения для более глубокого понимания процессов в целом, выявления возможностей развития предприятия и совершенствования его деятельности;
- б) метод изучения содержания деятельности предприятия;
- в) аналитическая обработка материалов для выявления характеристики поведения показателей.

2. По содержанию и полноте изучаемых вопросов экономический анализ подразделяют на:

- а) полный, локальный, тематический;
- б) системный, сравнительный, факторный;
- в) управленческий, финансовый.

3. Финансовый анализ – это:

- а) метод изучения организационной структуры управления финансами предприятия;
- б) вид экономического анализа, который используется внешними пользователями и управленческим персоналом с целью получения детальных данных, содержащихся в бухгалтерской отчетности;
- в) способ выявления возможностей предприятия по увеличению объемов производства и продаж продукции.

4. Потенциальных инвесторов, как субъектов экономического анализа в первую очередь интересуют данные об оценке:
- а) кредитоспособности;
 - б) платежеспособности;
 - в) рентабельности продукции.
5. Вертикальный финансовый анализ позволяет определить:
- а) структуру итоговых финансовых показателей предприятия с выявлением влияния каждой позиции отчетности на результат в целом;
 - б) влияние отдельных результатов предприятия на резульативный показатель;
 - в) изменение показателя предприятия текущего периода по сравнению с предыдущими годами.
6. Оценка эффективности производства предприятия представляет особый интерес для:
- а) кредиторов;
 - б) собственников;
 - в) покупателей.
7. Метод экономического анализа представляет собой совокупность:
- Варианты ответа:
- а) приемов, способов изучения хозяйственных процессов в их динамике и статике;
 - б) приемов для достижения поставленной цели;
 - в) способов изучения финансовых отношений.
8. _____ финансовый анализ – это сопоставление (в абсолютном и процентном соотношении) показателей бухгалтерской отчетности;
9. Оценка динамики экономических показателей проводится с помощью:
- а) горизонтального анализа;
 - б) вертикального анализа;
 - в) метода финансовых коэффициентов.
10. Метод цепных подстановок требует соблюдения правила:
- а) расстановки факторов в базовой модели;
 - б) прирост фактора следует умножить на показатель отчетного периода, если он качественный;
 - в) прирост показателя следует умножить на показатель отчетного периода, если он количественный.
11. Метод, основанный на сравнении каждой позиции отчетности с рядом предшествующих периодов и определении основной тенденции динамики показателя, очищенной от случайных влияний и особенностей отдельных периодов, называется:
- а) корреляционным анализом;
 - б) регрессионным анализом;
 - в) трендовым анализом.
12. К экстенсивным факторам развития производства относятся:
- а) увеличение количества используемых ресурсов, увеличение времени использования ресурсов;
 - б) совершенствование качественных характеристик использования ресурсов;
 - в) рост производительности труда.

13. Показателями интенсивности использования основных производственных фондов являются:

- а) среднегодовая стоимость основных производственных фондов;
- б) коэффициент износа основных производственных фондов;
- в) фондоотдача.

14. Показателями экстенсивности использования основных производственных фондов являются:

- а) коэффициент износа основных производственных фондов;
- б) коэффициент годности основных производственных фондов;
- в) среднегодовая стоимость основных производственных фондов.

15. Коэффициент, показывающий величину материальных затрат, приходящихся на 1 руб. выпуска продукции, называется:

- а) материалоотдачей;
- б) материалоёмкостью;
- в) ресурсоотдачей.

16. Маржинальная прибыль – это разность между:

- а) выручкой от реализации продукции и суммой прямых материальных затрат;
- б) выручкой от реализации продукции и суммой переменных затрат;
- в) выручкой от реализации продукции и суммой постоянных затрат.

17. Определить величину маржинальной прибыли на основании следующих данных: выручка от продажи продукции – 9000 тыс. руб., постоянные расходы – 3000 тыс. руб., переменные расходы – 5000 тыс. руб.:

- а) 6000 тыс. руб.
- б) 4000 тыс. руб.
- в) 8000 тыс. руб.

18. Рентабельность активов определяется:

- а) прибыль / чистые активы x 100%;
- б) прибыль / активы x 100%;
- в) выручка от продажи продукции / чистые активы x 100%.

19. Рентабельность продаж определяется отношением:

- а) прибыли от продаж к выручке от продаж;
- б) прибыли от продаж к себестоимости продукции;
- в) прибыли от продаж к активам.

20. Каково рекомендуемое значение коэффициента абсолютной ликвидности?

- а) коэффициент больше 0,5;
- б) коэффициент равен 0,1;
- в) коэффициент равен 0,2.

Критерии оценок студентов при прохождении тестирования:

Оценка «5» - если верно выполнено от 86% до 100% всех заданий.

Оценка «4» - если верно выполнено от 70% до 85% всех заданий.

Оценка «3» - если верно выполнено от 56% до 69 % всех заданий.

Оценка «2» - если верно выполнено менее 56% всех заданий.

Практическая работа

по дисциплине Экономика отрасли

Практическая работа №1. Классификация организаций.

Используя таблицу 1. «Организационно-правовые формы предприятий» в соответствии с условиями вариантов задач установите соответствующие им организационно-правовые формы предприятий и занесите все данные в таблицу:

Таблица 1. Виды организационно-правовых форм предприятий

Параметры предприятия	Организационно-правовая форма
<p><i>Вариант №1</i></p> <p>1) Виды членства: Предусматривает один вид членства — 1 участник. Может нанимать наемных работников, их количество не ограничено законом.</p> <p>2) Определение: отвечает всем принадлежащим ему имуществом.</p> <p>3) Учредительные документы: Свидетельство о государственной регистрации физического лица в качестве индивидуального предпринимателя.</p>	
<p><i>Вариант №2</i></p> <p>1) Численность участников (акционеров) не ограничена.</p> <p>2) Уставной капитал разделен на акции, каждый участник покупает акции, тем самым формируя уставный капитал.</p> <p>3) Учредительные документы: Учредительный договор</p> <p>4) Органы управления: собрание участников. Часть участников, приобретая привилегированные акции, надеется имеют возможно небольшой, но гарантированный доход.</p>	
<p><i>Вариант №3</i></p> <p>1) Численность участников не превышает 50 лиц. Им может быть физическое или юридическое лицо (их возможная численность — от 1 до 50)</p> <p>2) Каждый участник вносит свой вклад в уставный капитал. Уставной капитал разделен на доли.</p> <p>3) Учредительные документы: Устав, учредительный договор.</p> <p>4) Органы управления: общее собрание участников, дирекция.</p>	
<p><i>Вариант №4</i></p> <p>1) Пять и более физических лиц решили создать предприятие и управлять им коллегиально. Численность членов кооператива не более 20 лиц.</p> <p>2) ведут личные подсобные хозяйства на основе добровольного членства;</p> <p>3) Деятельность осуществляют на объединении их имущественных паевых взносов в целях удовлетворения материальных и иных потребностей членов кооператива.</p> <p>4) Учредительные документы: Устав.</p>	

Практическая работа №2. Характеристика организационно-правовой формы предприятия

Подготовить характеристику предприятия выбранной вами организационно правовой формы, для этого ответив следующие вопросы:

Характеристика организационно-правовой формы предприятия

Показатели	Параметры предприятия
Название предприятия	
Организационно правовая форма	
Цель деятельности предприятия	
Перечень товаров производимых предприятием или услуг, оказываемых предприятием	
Численность персонала, чел.	
Ресурсы необходимы для создания данного предприятия (товары, рабочие, служащие, специалисты), оборудование, информация.	
Примерная цена продукции (услуг)	

Практическая работа №3. Расчет структуры стоимости основных фондов. Расчет показателей эффективности использования основных фондов

Задача 1. Фондоотдача основных средств в базовом году на предприятии составила 1,4 руб./руб. На начало отчетного года среднегодовая стоимость основных средств составила 8100 тыс. руб., вводилось: с 1 мая – на сумму 84 тыс. руб., с 1 ноября – на сумму 240 тыс. руб., выбывало: с 1 марта – на сумму 60 тыс. руб., с 1 августа – на сумму 96 тыс. руб. Объем товарной продукции в отчетном году составил – 12900 тыс. руб. Рассчитать изменение фондоотдачи.

Задача 2. Определить фондовооруженность и техническую вооруженность труда одного работающего на предприятии, если производительность труда одного работающего – 40 млн. руб./чел., численность работающих – 150 чел., доля активной части основных средств – 40%, среднегодовая стоимость основных средств – 3000 млн. руб.

Задача 3. Рассчитать коэффициенты интенсивного, экстенсивного и интегрального использования оборудования. Часовая производительность оборудования по паспорту – 40 шт. изделий, фактическая – 32 изделия. Календарный фонд рабочего времени – 8760 час. Время простоя оборудования в ремонте – 360 час. Процесс производства – непрерывный.

Практическая работа №4. Расчет среднегодовой стоимости основных средств и амортизационных отчислений.

Задача 1. Определить остаточную стоимость машины, коэффициент физического износа, если первоначальная ее стоимость составила 300 тыс. руб. Фактический срок службы – 3 года, нормативный – 8 лет.

Задача 2. Определить норму амортизации машины, годовую сумму амортизационных отчислений, если первоначальная стоимость машины – 300 тыс. руб., полезный срок ее функционирования – 10 лет. Метод начисления амортизации – линейный.

Задача 3. Используя метод уменьшаемого остатка, рассчитать амортизационные отчисления по годам. Стоимость машины на момент приобретения – 360 тыс. руб. Срок полезного функционирования – 6 лет.

Задача 4. Используя метод начисления амортизации пропорционально сумме чисел лет срока полезного использования, рассчитать амортизационные отчисления по годам, если стоимость станка – 360 тыс. руб., срок полезного использования станка – 6 лет.

Практическая работа №5. Расчёт норматива оборотных средств.

Задача 1. Определить требуемый прирост собственных оборотных средств предприятия при следующих условиях: объем реализованной продукции в отчетном году составил 3500 тыс. руб. при среднегодовом остатке оборотных средств 350 тыс. руб.; в плановом году выпуск продукции увеличивается на 30% при сокращении длительности оборота оборотных средств на 6 дней.

Задача 2. Сумма реализованной продукции на предприятии составила 18 млн.руб. в квартал. Как изменится норма оборотных средств, если длительность одного оборота оборотных средств снизилась с 10 дней до 9 дней.

Задача 3. Имеем следующие данные:

Наименование	Сумма, тыс.руб.
1. Сырьё и основные материалы	70,3
2. Готовая продукция на складе	9,8
3. Вспомогательные материалы	5,9
4. Топливо и горючее	1,5
5. Тара и упаковочные материалы	1,6
6. Запасные части для ремонта	2,0
7. Быстроизнашивающийся инвентарь	4,8
8. Незавершенное производство	18,5
9. Денежные средства	20,0

Определить величину оборотных фондов, фондов обращения, нормируемых оборотных средств, производственных запасов.

Практическая работа №6. Расчёт показателей эффективности использования оборотных средств.

Задача 1. Определить коэффициент оборачиваемости оборотных средств, время одного оборота, размеры абсолютного прироста оборотных средств в плановом году в связи с увеличением плана реализации и размеры относительного высвобождения оборотных средств в связи с ускорением оборачиваемости. Предприятие реализовало в отчетном году продукции на сумму 3000 тыс. руб., при средних размерах оборотных средств в 1000 тыс. руб. На следующий год намечено уменьшить время одного оборота оборотных средств на 10 дней, а объем реализованной продукции увеличить на 15%.

Задача 2. Длительность одного оборота оборотных средств по плану – 18 дней, по факту – 16 дней. Норматив оборотных средств – 150 млн.руб. Какой объем продукции дополнительно реализовало предприятие за квартал?

Практическая работа №7. Расчет показателей обеспеченности трудовыми ресурсами; Расчет показателей производительности труда.

Задача 1. Среднесписочное число работающих на предприятии за отчетный год - 4 тыс. человек, в том числе рабочих - 3400, служащих - 600 человек. За истекший год было принято на работу 80 человек, в том числе рабочих - 76, служащих - 4 человек. За тот же год уволено 90 человек, в том числе рабочих - 85, служащих - 5 человек.

Определите:

- 1) оборот кадров по приему;
- 2) оборот кадров по выбытию;
- 3) общий оборот кадров;
- 4) коэффициент постоянства кадров.

Задача 2. Определите выработку продукции на одного работающего в натуральном и денежном выражениях вариантах на основе следующих данных:

- 1) годовой объем выпуска продукции предприятия – 200 тыс. шт.;
- 2) годовой объем товарной продукции – 200 млн. руб.;
- 3) среднесписочное число работающих на предприятии – 500 человек.

Практическая работа №8. Расчет заработной платы в зависимости от форм оплаты труда.

Задача 1. Рабочий – сдельщик за день изготовил 32 изделия. Часовая тарифная ставка – 200 руб. Часовая норма выработки – 4 изделия. Рассчитать дневной заработок рабочего.

Задача 2. Рассчитать месячный заработок рабочего по простой сдельной форме оплаты труда. На основе следующих данных: часовая тарифная ставка рабочего составляет 160 руб., норма времени на изготовление единицы продукции 0,5 часа, за месяц было изготовлено 400 единиц продукции.

Задача 3. Рассчитать месячный заработок рабочего по сдельно – премиальной системе оплаты труда, если норма времени на изготовление единицы продукции составляет 0,75 час, часовая тарифная ставка – 200 руб. Сдано за месяц 260 изделий. За выполнение научно – обоснованных норм выработки предусматривается премия 10% от простого сдельного заработка, за каждый процент перевыполнения норм – 0,5% сдельного заработка. Отработано 23 смены по 8 часов.

Задача 4. Рассчитать сумму месячной заработной платы рабочего – повременщика. Рабочий отработал в течение месяца 24 смены, продолжительность смены – 8 час. Часовая тарифная ставка – 180 руб. Рабочий выполнил план на 109%. За выполнения плана ему выплачивается премия 20%, за каждый процент перевыполнения плана – 1,2% от заработка.

Задача 5. Рассчитать сумму заработной платы служащего за проработанное время, если его месячный оклад – 4000 руб. В месяц по графику следовало бы отработать 22 дня по 8 час., фактически он отработал 18 дней по 8 час., 4 дня – болел.

Задача 6. Определите месячную заработную плату рабочего при сдельно-премиальной системе оплаты труда, если норма выработки одного изделия — А нормо-часа, цена единицы - Б руб., изготовлено за месяц В изделий. За выполнение нормы выработки устанавливается премия в размере Г % сдельного заработка, а за каждый процент перевыполнения - в размере Д % от сдельного заработка. Отработан Е рабочий день при 8-часовой продолжительности рабочего дня. Данные приведены в таблице 1.

Практическая работа №9. Расчет годового фонда заработной платы сдельщиков и повременщиков; Расчет основных платежей из заработной платы.

Задача 1. Тарифная ставка рабочего V разряда составляет 19 руб./ч. Продолжительность рабочего дня – 7 ч. Количество рабочих дней в месяце – 20. Норма выработки – 20 деталей за смену. Фактическая выработка за месяц – 460 деталей.

Рассчитайте заработок рабочего за месяц:

- а) при простой повременной системе оплаты труда;
- б) при повременно-премиальной системе оплаты труда (премия составляет 10% от тарифа);
- в) при прямой сдельной оплате труда (расценка за одну деталь – 7,2 руб.);
- г) при сдельно-премиальной системе оплаты труда (премия – 0,5% от сдельного заработка за каждый процент превышения нормы выработки);
- д) при сдельно-прогрессивной системе оплаты труда (повышающий коэффициент – 1,8).

Задача 2. Произведите расчёт начисления заработной платы за октябрь по следующим условиям.

Учетной политикой организации и трудовым договором определена повременная форма оплаты труда. В штате организации состоят 5 работников, которым установлены соответствующие оклады. В октябре количество календарных рабочих дней — 23 дня, осуществляется доплата за сверхурочную работу: 1) генеральному директору в размере 7%; 2) главному бухгалтеру в размере 5 % от оклада; 3) технологу в размере 3% от оклада; осуществляется доплата за разъездной характер работы технологу, в размере 2,5% от оклада; определен размер ежемесячной премии всем работникам в размере 25% от оклада.

Таблица 1

Начисление заработной платы работникам организации

Ф. И. О.	Оклад, руб.	Должность	Кол-во отработанных дней	Начислено за отработанное время	Доплата за сверхурочную работу	Доплата за разъездной характер работы	Премия	Всего начислено
Киселев Л П	17000	Ген.директор	23					
Миронов И И	15 680	Гл.бухгалтер	18					
Веселова М Р	12 100	Экспедитор	20					
Нестеров В Т	11 800	Технолог	23					
Серова К А.	7 200	Секретарь	22					
Итого октябрь		*	*					

Задача 3. Сотруднику Иванову И.И. установлен месячный оклад в размере 20 000 рублей при пятидневной рабочей неделе. В Январе 2020 года он отработал 17 дней по 8 часов. У сотрудника один ребенок в возрасте 10 лет. Как рассчитать заработную плату, налог на доходы физических лиц, страховые взносы за Январь 2020 года?

Практическая работа №10. Расчет сметы затрат на производство. Расчет себестоимости единицы изделия. Расчет плановой калькуляции

Задача 1. Составить калькуляцию изделия, если цена металла — 2380 руб. за 1 кг, вес изделия — 0,54 кг. Отчисления на заработную плату на одно изделие — 1620 руб., за выслугу лет — 21%, отчисления во внебюджетные фонды — 26 %, районный коэффициент — 15%, накладные расходы — 90%. Рентабельность изделия — 20%.

Задача 2. Определить полную себестоимость изд. А и Б. Выпуск изд. А — 150 ед., затраты на материалы на ед. изд. — 370 руб., основная заработная плата на годовой выпуск — 850000 руб., дополнительная зарплата — 10%, начисления на заработную плату — 26%.

Выпуск изд. Б — 800 ед., затраты на материалы — 540 руб., основная заработная плата — 960 000 руб. Общехозяйственные расходы по изд. А — 60%, по изд. Б — 45% от прямых затрат. Внепроизводственные затраты по изд. А — 2%, по изд. Б — 5% от производственной себестоимости.

Задача 3. Определить полную себестоимость продукции, если предприятие изготавливает 520 000 изд. А и 50 000 изд. Б. Сумма затрат на содержание оборудования — 60% от цеховых затрат, цеховые расходы — 2100 тыс. руб., общехозяйственные изделия — 570 тыс. руб., внепроизводственные — 5% от производственной себестоимости. Затраты на материалы на выпуск изд. А — 650 руб., Б — 700 руб., на покупные комплектующие соответственно — 320 руб. и 480 руб., на основную заработную плату — 130 руб. и 190 руб.

Практическая работа №11. Расчет розничной и оптовой цены одного изделия

Задача 1. Определить цену изготовителя по упрощенной схеме и рентабельность продукции, если розничная цена — 100 руб., торговая наценка — 15%, оптовая посредническая наценка — 10%, ставка НДС — 20%, акцизом товар не облагается. Себестоимость изготовления — 50 руб.

Задача 2. Определить размер посреднической надбавки в % к оптовой цене, если продукция реализуется в розничный магазин по цене 2500 руб. за ед. в количестве 80 шт. Издержки обращения оптового посредника; на всю продукцию — 30 800 руб. при рентабельности 25%. Ставка НДС -20%.

Задача 3. Оптовый посредник приобрел у завода-изготовителя партию товаров в количестве 300 шт. и продал их в розничную торговую сеть, выручив при этом 1600000 руб. Себестоимость изготовления 1 товара — 3000 руб., рентабельность продукции — 25%, НДС — 20%. Определить сумму НДС, уплаченного посредником в бюджет.

Задача 4. Производственная себестоимость изделия — 290 тыс. руб., непроизводственные расходы — 5 %, рентабельность продукции — 16%, НДС — 20%. Определить отпускную цену предприятия.

Задача 5. Определить отпускную цену товара, если себестоимость производства 250 изделий — 120000 руб., рентабельность продукции — 20%, ставка акциза — 35%, НДС — 20%.

Задача 6. Определить розничную цену товара и структуру цены, если себестоимость производства — 30 руб., рентабельность — 25%, торговая наценка — 17%, НДС — 20%.

Задача 7. Себестоимость производства ед. продукции — 100 руб. Прибыль предприятия — 20% от себестоимости. НДС — 20%. Товар в магазин поступает через оптовое звено. Оптовая надбавка — 10%, торговая надбавка — 20%. Определить розничную цену товара и удельный вес каждого элемента в цене.

Практическая работа №12. Расчет рентабельности активов, текущих издержек и продаж

Задача 1. Сравнить рентабельность продукции за три квартала и указать наиболее рентабельный квартал деятельности на основе данных таблицы:

Показатель	Кварталы года		
	1	II	III
1. Кол-во выпущенной продукции, шт.	800	3000	500
2. Цена 1 изделия, руб.	280	550	700
3. Себестоимость 1 изделия, руб.	200	520	650

Задача 2. Основным показателем, характеризующим специализацию предприятий, является структура товарной продукции. Рассчитайте структуру товарной продукции по данным предприятиям и сделайте выводы, на производстве какого вида продукции специализируется каждое предприятие.

Состав и структура товарной продукции предприятий за 2019 г.

Отрасли и виды продукции	Агрофирма «Разгуляй»		ОПХ «Кийское»	
	тыс. руб.	В % к итогу	тыс.руб.	В % к итогу
Зерно	2496,2		1872,2	
Картофель	1380,0		547,9	
Прочая продукция растениеводства	15,8		18,2	
Продукция собственного производства, реализованная в переработанном виде	10,4		0,60	
<i>Растениеводство, всего</i>				
Молоко	804,9		4032,2	
Реализация КРС (в живой массе)	128,2		3400,2	
Мясо скота (в перерасчете на живой вес)	24,5		76,5	
Лошади (в живой массе)	9,00		10,6	
Прочая продукция	0,80		49,5	
<i>Животноводство, всего</i>				
ИТОГО по сельскохозяйственному производству				

Вывод:

Задача 3. Рассчитайте структуру себестоимости 1 центнера молока по статьям затрат на предприятии ОПХ «Кийское» и сделайте вывод: какие затраты имеют наибольший показатель.

Анализ себестоимости производства 1 центнера молока по статьям затрат, руб. на предприятии ОПХ «Кийское»

Статьи затрат	Затраты на 1 ц. продукции, руб.				Структура затрат, %			
	2016г.	2017г.	2018г.	Отклонение (+; -) 2018г. от 2017г.	2016г.	2017г.	2018г.	Отклонение (+; -) 2018г. от 2017г.
1	2	3	4	5 (4-3)	6	7	8	9 (8-7)
Оплата труда с отчислениями на социальные нужды	17,9	19,5	25,6					
Средства защиты животных	1,8	2,0	1,7					
Корма	89,0	93,2	121,8					
Работы и услуги	2,1	2,2	3,0					
Содержание основных средств	22,7	23,4	30,2					
Организация производства и управления	7,2	7,2	9,8					
Прочие затраты	6,3	6,5	8,7					
ВСЕГО ЗАТРАТ					100%	100%	100%	-

Вывод:

Задание 4. Произвести анализ и расчет показателей рентабельности по двум анализируемым предприятиям.

Показатели рентабельности и методика их расчета

№ п/п	Показатели	Предприятие «Маяк»	Предприятие «Ударник»	Отклонение (+;-)
1	Балансовая прибыль, руб.	2178689	6189542	
2	Платежи в бюджет, руб.	720131	2033376	
3	Чистая прибыль, руб. (стр.1-стр.2)			
4	Стоимость активов, руб.	147021742	143412790	
5	Собственные средства, руб.	123289661	125117116	
6	Выручка от реализации, руб.	20501503	24231988	
7	Внеоборотные активы, руб.	65567778	65020988	
8	Рентабельность продаж, %			
9	Рентабельность активов, %			
10	Рентабельность внеоборотных средств, %			
11	Рентабельность собственного капитала, %			

Практическая работа №13. Расчет ожидаемой и плановой эффективности внедрения

1. Используя исходные данные таблицы 1. рассчитать эффективность эксплуатационных расходов от сокращения простоя вагонов.

Таблица 1

Показатели		Варианты					
		1	2	3	4	5	6
Грузовая станция	Статическая нагрузка на вагон при погрузке, т	35	36	34	37	38	39
	Статическая нагрузка на вагон при выгрузке, т	34	37	39	36	35	38
	Увеличение статической нагрузки на вагон при погрузке, т	2					
	Увеличение статической нагрузки на вагон при выгрузке, т	1,5					
	Общая погрузка, т	5560	5660	5740	5280	5960	5430
	Общая выгрузка, т	6930	6830	6750	6650	6830	6820
	Стоимость одной тонны погрузки, руб.	27900					
Сортировочная станция	Среднесуточное количество вагонов транзитных с переработкой, ваг.	2466	2566	2460	2660	2320	2550
	Среднесуточное количество местных вагонов, ваг.	26	30	24	28	19	26
	Сокращение простоя вагона под грузовой операцией, час.	0,24					
	Стоимость вагоно – часов эксплуатационных расходов, руб.	15					

2. Используя исходные данные таблицы 1. рассчитать эффективность эксплуатационных расходов от усиления статической нагрузки на вагон.

3. Сделать вывод о проделанной работе.

Критерии оценки выполнения практических заданий:

- «5» – все задания выполнены правильно;
- «4» – наблюдались неточности при выполнении работы;
- «3» – наблюдались ошибки при выполнении работы;
- «2» – работа выполнена менее 50 %.

Преподаватель _____ Т.Т. Шиукашвили
(подпись)

**3. СПЕЦИФИКАЦИИ И ВАРИАНТЫ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

3.1. Назначение

Спецификацией устанавливаются требования к содержанию и оформлению вариантов оценочного средства дифференцированный зачет.

Дифференцированный зачет предназначен для промежуточной аттестации и оценки знаний и умений студентов по программе учебной дисциплины «Экономика отрасли» основной профессиональной образовательной программы 09.02.07 Информационные системы и программирование.

3.2. Контингент аттестуемых: студенты 2 курса (на базе основного общего образования), студенты 1 курса (на базе среднего образования)

3.3. Форма и условия аттестации:

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированного зачета по завершению освоения учебного материала учебной дисциплины, при положительных результатах текущего контроля.

3.4. Время выполнения:

- подготовка 5 минут;
- выполнение 50 минут;
- оформление и сдача 5 минут;
- всего 60 минут.

3.5. Рекомендуемая литература для разработки оценочных средств и подготовки обучающихся к аттестации.

Библиографическое описание издания (автор, заглавие, вид, место и год издания, кол. стр.)	Основная/ дополнительная литература	Книгообеспеченность	
		Кол-во экз. в библи.	Электронные ресурсы
Васильев, В. П. Экономика : учебник и		-	https://urait.ru/bcode/

практикум для среднего профессионального образования / В. П. Васильев, Ю. А. Холоденко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 316 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13775-0.	Основная		476801
Нетёсова, О. Ю. Информационные технологии в экономике : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. Ю. Нетёсова. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 178 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09107-6.	Основная	-	https://urait.ru/bcode/437668
Экономика отрасли информационных систем : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. Л. Рыжко, Н. А. Рыжко, Н. М. Лобанова, Е. О. Кучинская. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 176 с.	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/518508
Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 235 с.	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/519464
Воробьева, И. П. Экономика и организация производства : учебное пособие для среднего профессионального образования / И. П. Воробьева, О. С. Селевич. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 191 с.	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/518004
Коршунов, М. К. Экономика и управление: применение информационных технологий : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. К. Коршунов ; под научной редакцией Э. П. Макарова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 111 с.	Дополнительная	-	https://urait.ru/bcode/492296

3.6. Перечень материалов, оборудования и информационных источников.

Ауд. № 22 учебная аудитория социально - экономических дисциплин (для проведения занятий групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации) оборудована мультимедийным комплексом. Специализированная мебель и оборудование:

Учебная мебель на 32 посадочных места (столов 16шт., стульев 32шт.), рабочее место преподавателя (стол 1 шт., стул 1 шт.), доска меловая 3х секционная 1шт., кафедра 1шт.. Компьютер Intel i5 4460/1Тб/8Гб/монитор Samsung 23" - 1 шт., Мультимедийный проектор Тип 1 Optoma x 400 - 1 шт. Перечень лицензионного программного обеспечения: Microsoft Windows Professional (КОНТРАКТ № 5213/20 «14» сентября 2020 г, Microsoft Office Standart (КОНТРАКТ № 5213/20 «14» сентября 2020 г), Консультант + (Договор поставки и сопровождения экземпляров системы № 124 от 28.08.2020), 7-Zip (freeware), Acrobat Reader DC (freeware), Adobe Acrobat Reader DC (freeware), FireFox 77.0.1 (freeware), Google Chrome

83.0.4103.97 (freeware), VLC media player (freeware), K-Lite Codec Pack Full (freeware).
Наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: мультимедийные приложения к лекционным курсам и практическим занятиям, интерактивные учебно-наглядные пособия.

Перечень современных профессиональных баз данных (СПБД)

№	Наименование СПБД
1	Научная электронная библиотека eLIBRARY - www.elibrary.ru
2	Научная электронная библиотека КиберЛенинка - www.cyberleninka.ru

Перечень информационных справочных систем (ИСС)

№	Наименование ИСС
1	Справочная правовая система КонсультантПлюс www.consultant.ru
2	Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАИТ - www.urait.ru

3.7 Варианты оценочных средств

Итоговый тест для дифференцированного зачета

по дисциплине Экономика отрасли

1. Производственный процесс представляет собой:

- а) процесс превращения исходного сырья в готовый продукт;
- б) распределение работников по видам работ;
- в) законченный круг производственных операций при изготовлении продукции
- г) совокупность всех действий людей и орудий труда, осуществляемых на предприятии для изготовления конкретных видов продукции

2. Предприятие – это самостоятельный хозяйствующий субъект, созданный для:

- а) производства продукции, выполнения работ и оказания услуг;
- б) удовлетворения общественных потребностей;
- в) получения прибыли;
- г) производства продукции, выполнения работ и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и (или) получения прибыли

3. Тип производства, характеризуемый постоянством выпуска довольно большой номенклатурой изделий – это ...

- а) массовое производство;
- б) единичное производство;
- в) серийное производство;
- г) серийное и массовое производства.

4. Имущество ... является неделимым и ни при каких условиях не может быть распределено по вкладам, долям и паям, в том числе между работниками

5. Установить соответствие между организационно – правовыми формами предприятий и их характеристиками:

1	Унитарное предприятие	1	это общество, уставный капитал которого разделен на доли; участники не отвечают по его обязательствам и несут риск убытков, связанных с деятельностью общества, в пределах стоимости принадлежащих им долей.
2	ООО	2	общество, уставный капитал которого разделен на определенное число акций; участники общества не отвечают по его обязательствам и несут риск убытков, связанных с деятельностью общества, в пределах стоимости принадлежащих им акций.
3	Акционерное общество	3	это добровольное объединение граждан на основе членства для совместной производственной или иной хозяйственной деятельности, основанной на их личном трудовом и ином участии и объединении его членами (участниками) имущественных паевых взносов.
4	Производственный кооператив	4	коммерческая организация, не наделенная правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество. Имущество является неделимым и не может быть распределено по вкладам (долям, паям), в том числе между работниками предприятия.

6. Моральный износ – это:

- а) понижение стоимости действующих основных фондов в результате появления новых их видов, более дешевых и более производительных;
- б) потеря основными фондами технических свойств и характеристик в результате эксплуатации, атмосферного воздействия, условий хранения;
- в) процесс перенесения стоимости основных фондов на производимую продукцию;
- г) денежное выражение части стоимости основных фондов, перенесенной на готовый продукт

7. Основные производственные фонды – это:

- а) материальные и нематериальные элементы, используемые предприятием в производственной деятельности;
- б) средства труда, участвующие во многих производственных циклах, сохраняющие свою натуральную форму и переносящие стоимость на изготавливаемую продукцию частями по мере износа;
- в) имущество предприятия, которое используется в течение нескольких производственных циклов, сохраняя свою натуральную форму и не перенося своей стоимости на продукт;
- г) предметы труда, используемые только в одном производственном цикле, меняющие свою натуральную форму и полностью переносящие стоимость на изготавливаемый продукт;

8. Показатель фондоемкости характеризует:

- а) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;
- б) уровень технической оснащенности труда;
- в) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- г) количество оборотов оборотных средств

9. _____ стоимость – это разница между полной первоначальной стоимостью и начисленным износом

10. Показатель фондоотдачи характеризует:

- а) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;
- б) уровень технической оснащенности труда;
- в) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- г) количество оборотов оборотных средств

11. Установить соответствие показателя формуле его расчета

1	Фондоотдача	1	выпуск продукции (товарной, валовой)/среднегодовая стоимость производственных фондов
2	Фондоемкость	2	чистая прибыль / среднегодовая стоимость основных производственных фондов
3	Фондовооруженность	3	среднегодовая стоимость производственных фондов/ выпуск продукции
4	Рентабельность основных производственных фондов	4	среднегодовая стоимость производственных фондов/ среднесписочная численность промышленно – производственного персонала

12. _____ средства – это средства, авансированные в оборотные производственные фонды и фонды обращения.

13. Количество оборотов, которое совершают оборотные средства в течение рассматриваемого периода, показывает коэффициент:

- а) закрепления;
- б) загрузки средств в обороте;
- в) коэффициент оборачиваемости;
- г) время оборота

14. Оборотные производственные фонды – это:

- а) материальные и нематериальные элементы, используемые предприятием в производственной деятельности;
- б) средства труда, участвующие во многих производственных циклах, сохраняющие свою натуральную форму и переносящие стоимость на изготавливаемую продукцию частями по мере износа;
- в) имущество предприятия, которое используется в течение нескольких производственных циклов, сохраняя свою натуральную форму и не перенося своей стоимости на продукт;
- г) предметы труда, используемые только в одном производственном цикле, меняющие свою натуральную форму и полностью переносящие стоимость на изготавливаемый продукт

15. По экономическому содержанию оборотные средства делятся на:

- а) денежные средства и предметы труда;
- б) денежные средства и производственные запасы;
- в) оборотные производственные фонды и фонды обращения;
- г) готовую продукцию и дебиторскую задолженность

16. Установить соответствие вида оборотных средств их наименованию

1	Сырье, материалы, топливо, полуфабрикаты, запчасти	1	Незавершенное производство
2	Предметы труда, вступившие в производственный	2	Фонды обращения

	процесс		
3	Затраты на освоение новой продукции, которые производятся в данном периоде, но относятся на продукцию будущих периодов	3	Материально-производственные запасы
4	Готовая продукция на складе, товары отгруженные и в пути, денежные средства	4	Расходы будущих периодов

17. Лизинг – это:

- а) финансовая аренда
- б) безвозмездное пользование
- в) продажа
- г) кредит
- д) купля

18. _____ – это физическое или юридическое лицо, которое в соответствии с договором лизинга обязано принять в пользование предмет лизинга за определенную плату, на определенный срок и на определенных условиях

19. Франчайзинг – это...

- а) форма сбыта производственного оборудования с длительными сроками службы
- б) возможность предложить покупателям бесплатное обслуживание товара в течение определенного срока с момента продажи товара
- в) это система договорных отношений между крупной и мелкой фирмой
- г) это независимые коммерческие предприятия, закупающие товары у производителей и перепродающие их в том же или почти в том же виде от своего имени потребителям

20. Производственная трудоемкость представляет собой затраты труда:

- а) основных рабочих;
- б) основных и вспомогательных рабочих;
- в) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих;
- г) основных, вспомогательных рабочих, специалистов, служащих руководителей

21. Заработная плата, начисляемая за объем произведенной продукции с выплатой премии за выполнение и перевыполнение планового задания – это:

- а) прямая сдельная зарплата;
- б) простая повременная;
- в) повременно – премиальная;
- г) сдельно – премиальная;
- д) сдельно – прогрессивная

22. Какой из показателей является трудовым показателем производительности труда:

- а) станкоемкость;
- б) трудоемкость;
- в) материалоемкость;
- г) фондоемкость;
- д) энергоемкость

23. Повременная форма оплаты труда предусматривает оплату труда в соответствии с количеством:

- а) оказанных услуг;
- б) изготовленной (отработанной) продукции;
- в) отработанного времени

24. Установить соответствие между системами заработной платы и их характеристиками:

1	Прямая сдельная	1	сдельная расценка устанавливается сразу на весь объем работ, которые должны быть выполнены в срок
2	Аккордная	2	оплата труда производится по неизменным расценкам и независимо от степени выполнения нормы выработки
3	Простая повременная	3	применяется для оплаты труда вспомогательных рабочих, обслуживающих основное производство
4	Косвенно-сдельная	4	заработная плата начисляется по тарифной ставке работника данного разряда за фактически отработанное время

25. _____ продукции – это выраженные в денежной форме текущие затраты на ее производство

26. Условно-постоянные затраты — это:

- а) затраты, которые изменяются пропорционально изменению объемов производства;
- б) затраты, которые не зависят от динамики объема производства;
- в) затраты, отнесенные к таковым ПБУ 10/99 «Расходы организации»;
- г) часть себестоимости единицы продукции, которая остается неизменной с ростом объема производства.

27. Калькуляция составляется с целью:

- а) определения цены продукции;
- б) составления сметы затрат на производство;
- в) расчета себестоимости единицы продукции;
- г) исчисления прямых и косвенных затрат?

28. Порог рентабельности продукции (точка критического объема продаж) определяется отношением постоянных затрат к:

- а) выручке от реализации продукции;
- б) маржинальному доходу на единицу продукции;
- в) переменным затратам;
- г) цене реализации.

29. Какой метод учета затрат следует применять при массовом и серийном производстве разнообразной и сложной продукции, состоящей из большого количества деталей и узлов:

- а) нормативный;
- б) попередельный;
- в) позаказный

30. Метод учета затрат при индивидуальном и мелкосерийном производстве сложных изделий, а также при производстве опытных, экспериментальных, ремонтных работ:

- а) нормативный;
- б) попередельный;
- в) позаказный

31. Установить соответствие классификационных групп затрат их характеристике

1	Косвенные	1	Непосредственно связаны с производственным процессом, обусловлены технологией и организацией производства
2	Основные	2	Нельзя отнести непосредственно к конкретной единице

			продукции
3	Переменные	3	Состоят из одного экономического элемента
4	Простые	4	Находятся в прямой зависимости от объема производства и изменяются прямо пропорционально его изменению

32. Оптовая рыночная цена включает:

- а) себестоимость продукции, прибыль предприятия;
- б) себестоимость продукции, прибыль предприятия, наценку посреднических организаций;
- в) отпускную цену предприятия и наценку посреднических организаций;
- г) себестоимость продукции, прибыль предприятия, косвенные налоги

33. Розничная цена включает:

- а) отпускную цену предприятия и наценку посреднических организаций;
- б) оптовую рыночную цену и торговую наценку;
- в) себестоимость продукции, прибыль предприятия, косвенные налоги;
- г) себестоимость продукции, прибыль предприятия, наценку посреднических организаций

34. Последовательность этапов ценообразования на предприятии:

- а) выбор метода ценообразования;
- б) определение уровня спроса на товар;
- в) анализ цен и товаров конкурентов;
- г) расчет цены изделия

35. Цена товара – это:

- а) затраты на производство единицы продукции;
- б) стоимость товара;
- в) денежное выражение стоимости единицы продукции;
- г) потребительная стоимость товара

36. Эффективность работы производственных подразделений предприятия характеризует:

- а) прибыль (убыток) от продаж;
- б) валовая прибыль;
- в) чистая прибыль;
- г) прибыль (убыток) до налогообложения

37. Показателем экономической эффективности основной деятельности предприятия (производства и реализации продукции) является:

- а) прибыль (убыток) от продаж;
- б) валовая прибыль;
- в) чистая прибыль;
- г) прибыль (убыток) до налогообложения

38. Основной показатель финансовых результатов предприятия, характеризующий его экономический эффект – это _____

39. Рентабельность есть:

- а) отношение прибыли за период к используемым ресурсам;
- б) отношение используемых ресурсов к прибыли;
- в) отношение выручки к используемым ресурсам;
- г) отношение используемых ресурсов к выручке за период.

40. _____ финансовый анализ – это сопоставление (в абсолютном и процентном соотношении) показателей бухгалтерской отчетности;

Критерии оценок студентов при прохождении тестирования:

Оценка «5» - если верно выполнено от 86% до 100% всех заданий.

Оценка «4» - если верно выполнено от 70% до 85% всех заданий.

Оценка «3» - если верно выполнено от 56% до 69 % всех заданий.

Оценка «2» - если верно выполнено менее 56% всех заданий.

Преподаватель _____ Т.Т. Шиукашвили

4. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

Самостоятельная работа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов позволяет своевременно выявить затруднения и отставание и внести коррективы в учебную деятельность. Конкретные формы и виды самостоятельной работы обучающихся лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливаются преподавателем. Выбор форм и видов самостоятельной работы, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов осуществляется с учетом их способностей, особенностей восприятия и готовности к освоению учебного материала. Формы самостоятельной работы устанавливаются с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге или на компьютере, в форме тестирования, электронных тренажеров и т.п.).

Основные формы представления оценочных средств – в печатной форме или в форме электронного документа. Для обучающихся с нарушениями зрения предусматривается возможность проведения текущего и промежуточного контроля в устной форме. Для обучающихся с нарушениями слуха предусматривается возможность проведения текущего и промежуточного контроля в письменной форме.

Таблица 4.1. – Категории обучающихся с ОВЗ, способы восприятия ими информации и методы их обучения.

Категории обучающихся по нозологиям		Методы обучения
с нарушениями зрения	Слепые. Способ восприятия информации: осязательно-слуховой	<i>Аудиально-кинестетические</i> , предусматривающие поступление учебной информации посредством слуха и осязания. Могут использоваться при условии, что визуальная информация будет адаптирована для лиц с нарушениями зрения:
	Слабовидящие. Способ восприятия информации: зрительно-	<i>визуально-кинестетические</i> , предполагающие передачу и восприятие учебной информации при помощи зрения и осязания; аудио-визуальные, основанные на представлении учебной информации, при

	осязательно-слуховой	которых задействовано зрительное и слуховое восприятие; <i>аудио-визуально-кинестетические,</i>
С нарушениями слуха	Глухие. Способ восприятия информации: зрительно-осязательный	<i>визуально-кинестетические,</i> предполагающие передачу и восприятие учебной информации при помощи зрения и осязания. Могут использоваться при условии, что аудиальная информация будет адаптирована для лиц с нарушениями слуха:
	Слабослышащие. Способ восприятия информации: зрительно-осязательно-слуховой	<i>аудио-визуальные,</i> основанные на представлении учебной информации, при которых задействовано зрительное и слуховое восприятие; <i>аудиально-кинестетические,</i> предусматривающие поступление учебной информации посредством слуха и осязания; <i>аудио-визуально-кинестетические,</i> базирующиеся на представлении информации, которая поступает по зрительному, слуховому и осязательному каналам восприятия.
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	Способ восприятия информации: зрительно-осязательно-слуховой	– <i>визуально-кинестетические;</i> – <i>аудио-визуальные;</i> – <i>аудиально-кинестетические;</i> – <i>аудио-визуально-кинестетические.</i>

Таблица 4.2. – Способы адаптации образовательных ресурсов.

Условные обозначения:

«+» — образовательный ресурс, не требующий адаптации;

«АФ» — адаптированный формат к особенностям приема-передачи информации обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ формат образовательного ресурса, в том числе с использованием специальных технических средств;

«АЭ» — альтернативный эквивалент используемого ресурса

Категории обучающихся по нозологиям		Образовательные ресурсы				
		Электронные				Печатные
		мультимедиа	графические	аудио	текстовые, электронные аналоги печатных изданий	
С нарушениями зрения	Слепые	АФ	АЭ (например, создание материальной модели графического объекта (3Dмодели))	+	АЭ (например, аудио описание)	АЭ (например, печатный материал, выполненный рельефно-

Категории обучающихся по нозологиям		Образовательные ресурсы				
		Электронные				Печатные
		мультимедиа	графические	аудио	текстовые, электронные аналоги печатных изданий	
	Слабовидящие	АФ	АФ	+	АФ	точечным шрифтом Л. Брайля) АФ
С нарушениями слуха	Глухие	АФ	+	АЭ (например, текстовое описание, гиперссылки)	+	+
	Слабослышащие	АФ	+	АФ	+	+
С нарушениями опорно-двигательного аппарата		+	+	+	+	+

Таблица 4.3. - Формы контроля и оценки результатов обучения инвалидов и лиц с ОВЗ

Категории обучающихся по нозологиям	Форма контроля и оценки результатов обучения
С нарушениями зрения	<ul style="list-style-type: none"> - <i>устная проверка</i>: дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.; - <i>с использованием компьютера и специального ПО</i>: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, дистанционные формы, если позволяет острота зрения - графические работы и др.
С нарушениями слуха	<ul style="list-style-type: none"> - <i>письменная проверка</i>: контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.; - <i>с использованием компьютера и специального ПО</i>: работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы и др.
С нарушениями опорно-двигательного аппарата	<ul style="list-style-type: none"> - <i>письменная проверка, с использованием специальных технических средств</i> (альтернативных средства ввода, управления компьютером и др.): контрольные, графические работы, тестирование, домашние задания, эссе, письменные коллоквиумы, отчеты и др.; - <i>устная проверка, с использованием специальных технических средств</i> (средств коммуникаций): дискуссии, тренинги, круглые столы, собеседования, устные коллоквиумы и др.;

	<p>– с использованием компьютера и специального ПО (альтернативных средств ввода и управления компьютером и др.): работа с электронными образовательными ресурсами, тестирование, рефераты, курсовые проекты, графические работы, дистанционные формы - предпочтительнее обучающимся, ограниченным в передвижении и др.</p>
--	---

4.1. Задания для текущего контроля для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Текущий контроль и промежуточная аттестация обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с использованием оценочных средств, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации, в том числе с использованием специальных технических средств.

Текущий контроль успеваемости для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ направлен на своевременное выявление затруднений и отставания в обучении и внесения коррективов в учебную деятельность. Возможно осуществление входного контроля для определения его способностей, особенностей восприятия и готовности к освоению учебного материала.

4.2. Задания для промежуточной аттестации для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Форма промежуточной аттестации устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающимся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа.

Промежуточная аттестация, при необходимости, может проводиться в несколько этапов. Для этого рекомендуется использовать рубежный контроль, который является контрольной точкой по завершению изучения раздела или темы дисциплины, междисциплинарного курса, практик и ее разделов с целью оценивания уровня освоения программного материала. Формы и срок проведения рубежного контроля определяются преподавателем (мастером производственного обучения) с учетом индивидуальных психофизических особенностей обучающихся.

Кодификатор (примерный перечень) оценочных средств для оценки знаний, умений и уровня сформированности компетенций

№ п/п Код оценочного средства	Тип оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	Деловая и/или ролевая игра	Совместная деятельность группы обучающихся и преподавателя под управлением преподавателя с целью решения учебных и профессионально-ориентированных задач путем игрового моделирования реальной проблемной ситуации. Позволяет оценивать умение анализировать и решать типичные профессиональные задачи	Тема (проблема), концепция, роли и ожидаемый результат
2.	Кейс-задача	Учебный материал подается студентам в виде проблем (кейсов), в которых обучающимся предлагается осмыслить реальную профессиональную ситуацию для решения данной проблемы. Знания приобретаются в результате активной и творческой работы: самостоятельного осуществления целеполагания, сбора необходимой информации, ее анализа с разных точек зрения, выдвижения гипотезы, выводов, заключения, самоконтроля процесса получения знаний и его результатов.	Задания для решения кейс - задачи
3.	Коллоквиум	Средство контроля усвоения учебного материала темы, раздела или разделов дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимися.	Вопросы по темам / разделам дисциплины или профессионального модуля
4.	Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам
5.	Круглый стол, дискуссия, диспут, дебаты	Оценочные средства, позволяющие включить обучающихся в процесс обсуждения спорного вопроса, проблемы и оценить их умение аргументировать собственную точку зрения	Перечень дискуссионных тем для проведения круглого стола, дискуссии, диспута,

			дебатов
6.	Портфолио	Целевая подборка работ студента, раскрывающая его индивидуальные образовательные достижения в одной или нескольких учебных дисциплин, в профессиональном модуле.	Структура портфолио
7.	Проект	Конечный продукт, получаемый в результате планирования и выполнения комплекса учебных и исследовательских заданий. Позволяет оценить умения обучающихся самостоятельно конструировать свои знания в процессе решения практических задач и проблем, ориентироваться в информационном пространстве и уровень сформированности аналитических, исследовательских навыков, навыков практического и творческого мышления. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся.	Тема групповых и/или индивидуальных проектов
8.	Рабочая тетрадь	Дидактический комплекс, предназначенный для самостоятельной работы обучающегося и позволяющий оценивать уровень усвоения им учебного материала	Образец рабочей тетради
9.	Разноуровневые учебные задачи и задания	Различают задачи и задания: а) репродуктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать знание фактического материала (базовые понятия, алгоритмы, факты) и умение правильно использовать специальные термины и понятия, узнавание объектов изучения в рамках определённого раздела дисциплины; б) реконструктивного уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов, установлением причинно-следственных связей; в) творческого уровня, позволяющие оценивать и диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения	Комплект разноуровневых задач и заданий
10.	Расчетно-графическая работа	Средство проверки умений применять полученные знания по	Комплект заданий для

		заранее определенной методике для решения задач или заданий по модулю или дисциплине в целом.	выполнения расчетно-графической работы
11.	Реферат	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы рефератов
12.	Доклад, сообщение	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной темы.	Темы докладов, сообщений
13.	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т. п.	Вопросы по темам / разделам дисциплины
14.	Творческое задание	Частично регламентированное задание, имеющее нестандартное решение и позволяющее диагностировать умения, интегрировать знания различных областей, аргументировать собственную точку зрения. Может выполняться в индивидуальном порядке или группой обучающихся	Темы групповых и/или индивидуальных творческих заданий
15.	Тест	Средство контроля, направленное на проверку уровня освоения контролируемого теоретического и практического материала по дидактическим единицам дисциплины или профессионального модуля. Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающихся	Фонд тестовых заданий
16.	Эссе	Средство, позволяющее оценить умение обучающегося письменно излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы.	Тематика эссе
17.	Практические работы (практическое задание)	Это задания, с помощью которых у учащихся формируются и развиваются правильные практические действия.	Виды: наблюдение, измерение, опыт,

			конструирование и др. задания для практических работ
18.	Лабораторные работы	Это проведение учащимися по заданию преподавателя опытов с использованием приборов, применением инструментов и других технических приспособлений.	Задания для лабораторных работ
19.	Тренажер	Техническое средство, которое может быть использовано для контроля приобретенных студентом профессиональных навыков и умений по управлению конкретным материальным объектом	Комплект заданий для работы на тренажере
20.	Отчеты по практикам	Средство контроля, позволяющая обучающемуся продемонстрировать обобщенные знания, умения и практический опыт, приобретенные за время прохождения учебной и производственной практик. Отчеты по практикам позволяют контролировать в целом усвоение ОК и ПК обозначенных в ППСЗ.	Виды работ и задания на учебную и производственную практику
21.	Контент-анализ документации	Анализ и оценка в соответствии с критериями документов (журналов теоретического и производственного обучения, характеристик, творческих работ, дневников и отчетов по практике, ВКР и др.), свидетельствующих об уровне компетентности обучающегося.	Перечень документов подлежащих анализу, критерии оценки
22.	Наблюдение	Инструмент сбора информации для установления фактов	Цель, объекты наблюдения, образец листа для фиксирования результатов наблюдения
23.	Задание на ВКР (дипломный проект, дипломная работа)	Перечень основных вопросов, которые должны быть раскрыты в работе, а также указания на основные информационные источники.	ВКР по специальности СПО
24.	Зачет	Средство проверки теоретических знаний по темам, разделам, всему курсу УД.	Перечень вопросов, заданий
25.	Дифференцированный зачет	Средство проверки теоретических знаний по темам, разделам,	Перечень вопросов, заданий

		всему курсу УД.	
26.	Экзамен	В перечень вопросов включены все темы УД.	Экзаменационные билеты