**Типовые тестовые задания для промежуточной аттестации по дисциплине**

**СГ.06 Основы финансовой грамотности**

(шифр и наименование дисциплины)

**для специальности** **20.02.01 Экологическая безопасность природных комплексов**

(шифр и наименование направления подготовки, специальности)

**2026**

(год приема на образовательную программу)

**Контролируемая компетенция:**

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ПК 1.5. Давать экономическую оценку воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду

ПК 2.5. Давать экономическую оценку воздействия производственной деятельности на окружающую среду

ПК 3.3. Выполнять экономический расчет оплаты за отходы

| **№**  **п/п** | **Содержание задания** | **Ответ**  **на задание** | | **Тип**  **задания** | | **Время выполнения задания, мин** | **Уровень сложности (балл)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам** | | | | | | | | |
|  | **Прочитайте текст вопроса и укажите правильный ответ.**  Укажите определение абсолютных показателей, используемых для анализа данных в процессе принятия решений.  а) конкретные числовые значения (физические меры веса, длины, объема)  б) конкретные числовые значения (проценты, промилле). | a) | | Закрытый на выбор однозначного ответа | | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст вопроса и укажите правильный ответ.**  Выберите определение относительных показателей для анализа данных в процессе принятия решений.  а) конкретные числовые значения (физические меры веса, длины, объема)  б) конкретные числовые значения (проценты, промилле) | б) | | Закрытый на выбор однозначного ответа | | 1 | 1 |
|  | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  **Ответ запишите в виде решения, указав ответ целым числом с указанием единиц измерения.**  Количество депозитов, размещенных в Сбербанке Самарской области составило в 2023 году 2000 шт, а 2024 год – 2400 шт.  Рассчитайте абсолютный показатель изменения количества депозитов  а) 40  б) 400  в) 2400 | б)  2400-2000=400 шт. | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 2 | 2 |
| 4 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  **Ответ запишите в виде решения, указав ответ целым числом с указанием единиц измерения.**  Количество депозитов, размещенных в Сбербанке Самарской области составило в 2023 году 2000 шт, а 2024 год – 2400 шт.  Рассчитайте на сколько процентов увеличилось количество депозитов в 2024 году по сравнению с 2023  а) 25%;  б) 40%  в) 20% | в)  (2400/2000)\*100=120%  120%-100%=20% | | Комбинированный с однозначным выбором ответа и обоснованием | | 3 | 3 |
| **ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях** | | | | | | | |
| 5 | **Прочитайте текст вопроса и укажите правильный ответ.**  Основная задача функционирования рынка ценных бумаг заключается в:  а) удовлетворение социально-экономических потребностей граждан  б) удовлетворение политических и экономических потребностей находящихся у власти лиц  в) привлечение капитала для экономического развития | в) | | Закрытыйна выбор однозначного ответа | | 1 | 1 |
| 6 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Используя метод сложных процентов, рассчитайте сумму выплаты по депозиту в размере 75 тыс. р. помещенному на 3 года в коммерческий банк под 10% годовых с ежегодной капитализацией~~:~~  а) 99.825 руб.  б) 100866 руб.  в) 100507 руб.  г) 101113 руб. | а) | | Закрытыйна выбор однозначного ответа | | 3 | 3 |
| 7 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Используя метод сложных процентов, рассчитать сумму выплаты по депозиту в размере 75 тыс. р. помещенному на 3 года в коммерческий банк под 10% годовых. Капитализация осуществляется каждые полгода~~:~~  а) 100507 руб.  б) 99.825 руб.  в) 101113 руб.  г) 100866 руб. | a) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| 8 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Используя метод сложных процентов,  рассчитать сумму выплаты по депозиту в размере 75 тыс. р. помещенному на 3 года в коммерческий банк под 10% годовых. Капитализация осуществляется каждый квартал~~:~~  а) 101113 руб.  б) 100866 руб.  в) 100507 руб.  г) 99825 руб. | б) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| **ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде** | | | | | | | |
| 9 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Используя метод сложных процентов,  рассчитать сумму выплаты по депозиту в размере 75 тыс. р. помещенному на 3 года в коммерческий банк под 10% годовых. Капитализация осуществляется ежемесячно~~:~~  а) 100866 руб.  б) 100507 руб.  в) 99.825 руб.  г) 101114 ру. | г) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| 10 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Используя метод простых процентов,  рассчитать сумму выплаты по депозиту в размере 75 тыс. р. помещенному на 3 года в коммерческий банк под 10% годовых  а) 97500 руб.  б) 98500 руб.  в) 99560 руб.  г) 75500 руб. | а) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| 11 | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Два работников с одинаковым стажем и уровнем заработной платы могут иметь \_\_\_\_\_\_\_\_ размер пенсии. | различный | | Открытый на дополнение | | 1 | 1 |
| 12 | Установите правильное соответствие. Соотнесите виды пенсий и их содержание.   |  |  | | --- | --- | | Вид пенсии | Содержание | | 1. Страховая пенсия по инвалидности | А. предназначена членам семьи умершего кормильца, состоявшим на его иждивении | | 2.Страховая пенсия по старости | B. регулярные, ежемесячные денежныевыплаты в связи с наступлением нетрудоспособности вследствие достижения пенсионного возраста лицом, застрахованным в рамках обязательного пенсионного страхования | | 3.Страховая пенсия по случаю потери кормильца | С. устанавливается гражданам, признанным в установленном порядке инвалидамиI, II, III группы |   Запишите выбранные буквы под соответствующими цифрами:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1 | 2 | 3 | |  |  |  | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1 | 2 | 3 | | С | В | А | | | Закрытый на сопоставление | | 3 | 3 |
| **ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях** | | | | | | | |
| 13 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Определите первоначальную величину банковского вклада, если ее будущая стоимость через два года составит 23328 руб.Сложная процентная ставка 8% в год  а) 18000  б) 20000  в) 21000 | б) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| 14 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Сколько денег необходимо положить на депозит в банк при ставке годовой 21%, чтобы через три года на счете было 300 000 руб  а) 169342 руб.  б) 158900руб.  в) 139780 руб. | a) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| 15 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Какую сумму надо положить на депозит под 10% годовых, чтобы затем снять пять раз по 300 000 р.  а) 1 1370 000 руб.  б) 2 001 000 руб.  в) 2 100 245 руб. | a) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| 16 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Какая сумма будет накоплена на счете, если в течение четырех лет ежегодно вносить 350 000 р. под 6% годовых  а) 1 623 000 руб.  б) 2 000 500 руб.  в) 1 825 000 руб. | a) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| 17 | **Решите задачу и выберите правильный ответ.**  Сколько денег необходимо положить на депозит в банк при ставке годовой 20%, чтобы через три года на счете было 30 000 руб  а) 17362руб.  б) 15890руб.  в) 13978 руб. | a) | | Открытого типа на дополнение (задача) | | 3 | 3 |
| **ПК 1.5. Давать экономическую оценку воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду** | | | | | | | |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Ценными бумагами считаются акция и \_\_\_\_\_. | | облигация | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Орган государственной власти в России, который имеет право выдавать лицензии профессиональным участникам рынка ценных бумаг является \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | | Центробанк | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Обыкновенная акция дает право голоса на общем собрании акционеров и на часть \_\_\_\_ прибыли общества. | | чистой | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст вопроса и укажите правильный ответ.**  Выберите правильное количество акций акционерного общества, которое является контрольным пакетом.  а) 50% + 1 акция;  б) 100%;  в) 49%+1акция | | а) | | Закрытый на выбор однозначного ответа | 1 | 1 |
|  | Установите правильное соответствие.   |  |  | | --- | --- | | Термин | Определения | | 1. Роялти | А. Денежная выплата держателям облигаций | | 2.Дивиденд | Б. Деловая репутация | | 3.Купон | В. Текущие выплаты за пользование маркой | | 4.Гудвилл | Г.Доход по акциям |   Соотнесите термины и определения | | 1.- В  2.- Г  3.- А  4. - Б | | Закрытый на сопоставление | 2 | 2 |
| **ПК 2.5. Давать экономическую оценку воздействия производственной деятельности на окружающую среду** | | | | | | | |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Инфляция – это продолжительное повышение \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | | цен | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Облигация – это ценная бумага, подтверждающая обязательство эмитента возместить владельцу ценной бумаги ее номинальную стоимость в установленный срок с уплатой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ процента. | | фиксированного | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Касса взаимопомощи, предлагающая доходность на внесённые  средства в размере 40% годовых;  относится к категории \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. | | финансовых пирамид | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Инвестирование – это процесс вложения средств в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ инструменты с целью получения доходов. | | инвестиционные | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст вопроса и укажите правильный ответ.**  По какой ставке взимается налог на прибыль организации в РФ?  а) 0%;  б) 10%;  в) 18%;  г) 20%. | | а) | | Закрытыйна выбор однозначного ответа | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Общая стоимость товаров, полученная после их реализации, называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_. | | выручкой | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | Установите правильное соответствие. Соотнесите понятия показатели и определения   |  |  | | --- | --- | | Показатели | Определения | | 1. Объект налогообложения по НДФЛ | А.Участки земли на территории муници-пальных образований | | 2. Объект налогообложения по транспортному налогу | Б. Личные доходы, которые получает чело-  век в виде денежных средств, в натураль-  ной форме, в виде материальной выгоды | | 3. Объект налогообложения по земельному налогу | В. Автомобили, мотоциклы, мотороллеры,  катера, яхты, моторные лодки и другие  средства водного и воздушного транспорта | | | 1. Б 2. В 3. A | | Закрытый на сопоставление | 3 | 3 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  В РФ различают следующие виды налогов  федеральные, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, местные. | | региональные | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
| **ПК 3.3. Выполнять экономический расчет оплаты за отходы** | | | | | | | |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Доход по облигациям выплачивается в форме  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_дохода. | | купонного | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Кредит, у которого самый долгосрочный период называется \_\_\_\_\_\_\_\_.  ОНИ МОГУТ БЫТЬ ВАМ ПОЛЕЗНЫ В ЖИЗНИ | | ипотечным | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Самый высокий процент по ссуде, как правило, взимается в \_\_\_\_\_\_ организации. | | микрофинансовой | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте и дополните фразу.**  Функция денег, заключающаяся в том, что деньги используются при продаже товаров в кредит, при уплате налогов называется | | Средством платежа | | Открытый на дополнение | 2 | 2 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Метод начисления процентов, который предполагает их последующую капитализацию (присоединение к сумме основного долга) называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_. | | сложные проценты | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  К кредитно-финансовым посредникам относят \_\_\_\_\_ и инвестиционные компании | | банки | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  К категории клиентов, обслуживанием которых занимается Центральный банк  относятся \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ банки. | | коммерческие | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст и дополните фразу.**  Открытие обезличенного металлического счёта относится к \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ операции. | | инвестиционной | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте текст вопроса и укажите правильный ответ.**  Пакет акций, который позволяет его владельцу принимать решения в компании единолично, в том числе назначать руководство организации, называется:  а) контрольным;  б) блокирующим;  в) миноритарным. | | a) | | Закрытый с однозначным выбором ответа | 1 | 1 |
|  | **Прочитайте вопрос и дайте развернутый ответ.**  Что такое льготный период по кредитной карте? | | Льготный период по кредитной карте – это период, в течение которого банк не взимает проценты за пользование  кредитом; | | Открытый с развернутым ответом | 1 | 1 |
| 41 | **Прочитайте и дополните фразу.**  Сумма средств, направленных домохозяйством на собственные нужды, называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | Расходами | | Открытый с развернутым ответом | 1 | 1 |
| 42 | **Прочитайте и дополните фразу.**  Разница между доходами и расходами, которую мы постепенно накапливаем называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | Сбережения | | Открытый с развернутым ответом | 1 | 1 |
| 43 | **Прочитайте и выберите верный ответ.**  Прибыль от реализации продукции формируется как:  а) разность выручки от реализации продукции и операционных доходов и расходов;  б) выручка от реализации продукции за вычетом коммерческих расходов;  в) разность выручки от реализации продукции и операционных, коммерческих и административных расходов | | в) | | Закрытый с единственным ответом | 1 | 1 |
| 44 | **Прочитайте вопрос и выберите верный ответ.**  Центральный банк осуществляет:  а) эмиссию денег;  б) операции с акционерными компаниями;  в) привлечение денежных сбережений населения;  г) кредитование населения. | | а) | | Закрытый с единственным ответом | 1 | 1 |
| 45 | **Прочитайте вопрос и выберите верный ответ.**  Прибыль банка – это:  а) процент по депозитам;  б) процент по кредитам;  в) разница всех доходов и расходов;  г) разница между ставками процента по кредитам и депозитам. | | г) | | Закрытый с единственным ответом | 1 | 1 |
| 46 | **Прочитайте и дополните фразу.**  Вклад, размещенный в банке на определенный срок и изымаемый полностью по истечении этого срока называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | Срочный депозит | | Открытый на дополнение | 1 | 1 |
| 47 | **Прочитайте и дополните фразу.**  Денежные средства, переданные их владельцем в банк для сохранения и получения дохода, называется \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | Банковский вклад или депозит | | Открытый на дополнение | 2 | 2 |
| 48 | **Прочитайте вопрос и выберите несколько верных ответов.**  Укажите параметры, на которые должен обращать внимание вкладчик при выборе вклада:  а) процентная ставка;  б) порядок начисления процентов по вкладу;  в) срок вклада;  г) документы для оформления вклада. | | а)  б)  в) | | Закрытый с множественным ответом | 2 | 2 |
| 49 | **Прочитайте и дополните фразу.**  Государственная программа, основной задачей которой является защита сбережений населения, размещаемых в российских банках, называется  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | Система страхования вкладов | | Открытый на дополнение | 2 | 2 |
| 50 | **Прочитайте и выберите несколько верных ответов.**  Назовите виды страховых пенсий в Российской Федерации:  а) по старости;  б) по инвалидности и по случаю потери кормильца;  в) социальные пенсии;  г) по временной нетрудоспособности. | | а)  б)  в) | | Закрытый с множественным ответом | 2 | 2 |