

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

**КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«КРАСНОЯРСКИЙ КОЛЛЕДЖ ОТРАСЛЕВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА»**

РАССМОТРЕНО
методической комиссией
протокол № 10 от 18.06.2026

УТВЕРЖДЕНО
Директор КГАПОУ «ККОТиП»
_____/Н. В. Журова/
Приказ № 01-55-1п от 29.06.2026

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

**09.02.12 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И СОПРОВОЖДЕНИЕ
ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ**

(на базе основного общего образования)

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**

СГ. 06 ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ
(код, наименование учебной дисциплины)

СОСТАВ КОМПЛЕКТА

1.	Паспорт фонда оценочных средств	3
2.	Формы контроля и оценивания элементов учебной дисциплины	3
3.	Результаты освоения дисциплины	3
3.1	Профессиональные компетенции, подлежащие проверке при выполнении задания	3
3.2	Общие компетенции, подлежащие проверке при выполнении задания	4
3.3	Основные показатели оценки результатов	5
4.	Оценка освоения курса учебной дисциплины	6

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Общие положения

Контрольно-измерительные материалы предназначены для проверки результатов освоения учебной дисциплины СГ. 06 Основы финансовой грамотности основной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 09.02.12 Техническая эксплуатация и сопровождение информационных систем.

Контрольно-измерительные материалы предназначены для текущего и промежуточного контроля, оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины СГ. 06 Основы финансовой грамотности.

Формой промежуточной аттестации по учебной дисциплине СГ. 06 Основы финансовой грамотности является дифференцированный зачет, который оценивается по пятибалльной шкале оценок.

2. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контролируемые темы (разделы) учебной дисциплины	Форма контроля и оценивания	
	Текущий контроль	Промежуточная аттестация
Раздел 1. Деньги и операции с ними	зачет в форме устных ответов на вопросы	Диф. зачет
Раздел 2. Планирование и управление личными финансами	зачет в форме устных ответов на вопросы	
Раздел 3. Риск и доходность	зачет в форме устных ответов на вопросы	
Раздел 4. Финансовая среда	зачет в форме устных ответов на вопросы	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Профессиональные компетенции, подлежащие проверке при выполнении задания

В результате текущего контроля и оценки результатов освоения умений и знаний по учебной дисциплине СГ. 06 Основы финансовой грамотности осуществляется комплексная проверка следующих профессиональных компетенций:

Код	Профессиональные компетенции	Показатели оценки результата
ПК 1.1.	ПК 1.1. Осуществлять сбор данных для выявления требований к типовой информационной системе в соответствии с техническим заданием.	- Выявляет требования заказчика к функционалу системы, связанные с необходимостью автоматизации финансовых операций (расчет зарплаты, учет расходов, формирование бюджета проекта). - Собирает данные о текущих затратах на выполнение ручных финансовых операций для обоснования экономической эффективности внедрения новой ИС.

		- Анализирует ТЗ на предмет наличия модулей, отвечающих за финансовую отчетность и контроль затрат, понимая их важность для бизнеса.
--	--	--

3.2. Общие компетенции, подлежащие проверке при выполнении задания

В результате текущего контроля и оценки по учебной дисциплине СГ. 06 Основы финансовой грамотности осуществляется комплексная проверка следующих общих компетенций:

Код	Общие компетенции	Показатели оценки результата
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Анализирует и выбирает оптимальный способ приобретения компьютерной техники или ПО (покупка в кредит, лизинг, рассрочка или за собственные средства), аргументируя выбор расчетом полной стоимости владения. - Предлагает экономически обоснованные варианты решения технической задачи (например, модернизация сервера или покупка нового).
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	- Использует финансовые онлайн-калькуляторы на сайтах банков для расчета платежей по кредиту на покупку оборудования. - Находит и анализирует информацию о финансовых продуктах (вклады, ИИС) для формирования личных сбережений, используя официальные источники (сайт Банка России). - Применяет электронные таблицы (Excel/Google Sheets) для ведения личного бюджета или расчета окупаемости IT-проекта.
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	- Составляет личный финансовый план, включающий расходы на повышение квалификации (курсы, сертификации), обновление рабочего инструмента (ноутбука) и создание финансовой подушки безопасности. - Рассчитывает примерный бюджет стартапа по оказанию IT-услуг (аутсорсинг, ремонт ПК) и оценивает его рентабельность.
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	- Участвует в групповом обсуждении бизнес-кейса, предлагая финансово грамотные решения (например, как оптимизировать затраты компании на IT-инфраструктуру). - Способен аргументированно отстаивать свою точку зрения по вопросам распределения бюджета проекта в смоделированной рабочей ситуации.

3.3. Основные показатели оценки результатов

Перечень основных показателей оценки результатов знаний и умений, подлежащих текущему контролю и промежуточной аттестации

Результаты обучения: умения, знания	Показатели оценки результата
Умения	
Умения анализировать финансовые ситуации и принимать обоснованные решения	- Способность анализировать финансовые данные и делать выводы о целесообразности финансовых решений; - Умение выбирать оптимальные финансовые инструменты для личных и профессиональных нужд
Умения планировать личный и семейный бюджет	- Умение составлять и вести личный бюджет с учетом доходов и расходов; - Навык планирования долгосрочных финансовых целей
Умения оценивать риски финансовых операций	- Умение оценивать риски при совершении финансовых сделок (инвестиции, кредиты); - Способность избегать распространенных финансовых ошибок
Знания	
Знания основ финансовой грамотности	- Понимание сущности и функций денег, типов финансовых инструментов; - Знание основ налогообложения и налоговой отчетности
Знания о правилах рационального потребления и сбережения	- Понимание принципов разумного потребления и экономии; - Знание методов накопления и инвестирования средств
Знания о правах и обязанностях потребителей финансовых услуг	- Знание законов и нормативных актов, регулирующих финансовые услуги; - Понимание прав и обязанностей потребителей банковских, страховых и инвестиционных продуктов

4. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ КУРСА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование контроля	Тема	Форма контроля
Текущий контроль	Раздел 1. Экономические и правовые основы производственной деятельности	зачет в форме устных ответов на вопросы
	Раздел 2 Основы трудового права и формы оплаты труда	зачет в форме устных ответов на вопросы
Промежуточная аттестация		зачет в форме устных ответов на вопросы

4.1. Задания для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине ОП.04 Экономические и правовые основы профессиональной деятельности

Перечень вопросов к дифференцированному зачету

1. Что такое деньги? Охарактеризуйте их функции и виды.
2. Как устроена банковская система в России? Назовите основные типы банков.
3. Чем отличается коммерческий банк от центрального банка? Функции Центрального банка РФ.
4. Что такое личный бюджет? Как его правильно составлять и вести?
5. Какие бывают виды доходов и расходов? Приведите примеры.
6. Как планировать бюджет с учетом инфляции и изменения курса валют?
7. Что такое банковский вклад? Какие виды вкладов существуют? Чем они различаются?
8. Как выбрать подходящий кредит? На что обращать внимание при оформлении займа?
9. Что такое дебетовая и кредитная карта? В чем принципиальная разница между ними?
10. Что такое инвестиции? Назовите основные виды инвестиционных инструментов.
11. Каковы риски и выгоды вложения денег в акции, облигации, депозиты и недвижимость?
12. Что такое индивидуальный инвестиционный счет (ИИС)? Каковы его преимущества?
13. Какие налоги платят граждане РФ? Назовите основные виды налогов.
14. Что такое налоговый вычет? Приведите примеры налоговых вычетов.
15. Как рассчитывается налог на доходы физических лиц (НДФЛ)? Каковы ставки?
16. Какие существуют виды финансового мошенничества? Приведите примеры.
17. Как защитить себя от фишинга и других техник социальной инженерии?
18. Что такое финансовая пирамида? Как распознать мошеннические схемы?
19. Как устроена пенсионная система в России? Назовите виды пенсий.
20. Что такое обязательное медицинское страхование (ОМС)? Каковы его функции?
21. Что такое социальное страхование? Приведите примеры социальных выплат.
22. Как финансовая грамотность связана с карьерным ростом в IT-сфере?
23. Как планировать накопления на крупные покупки (машина, квартира) с учетом инфляции?
24. Как финансовая грамотность помогает предпринимателю в IT-бизнесе?
25. Как IT-специалисту выгодно оплачивать обучение и сертификацию?
26. Как правильно оформлять самозанятость или ИП для IT-фрилансера?
27. Как использовать финансовые инструменты для оптимизации расходов компании (например, аутсорсинг IT-услуг)?

Условия выполнения задания:

1. Место (время) выполнения задания: задание выполняется в аудиторное время
2. Максимальное время выполнения задания: 45 мин.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если ответ на вопрос полный, логичный, грамотно изложен.
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если допущены незначительные погрешности в ответе на вопрос.
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если ответ на вопрос нелогичный, не полный.
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если нет ответа на поставленный вопрос