Министерство образования Иркутской области
Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение Иркутской области
«Иркутский авиационный техникум»

Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине

СГ.05 Основы финансовой грамотности

специальности

09.02.01 Компьютерные системы и комплексы

Иркутск, 2026

РАССМОТРЕНЫ

Председатель ЦК

_____ / О.В. Жаворонкова /

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора

_____ Е.А. Коробкова

№	Разработчик ФИО
1	Командиров Валерий Леонидович

Пояснительная записка

Дисциплина СГ.05 Основы финансовой грамотности входит в Социально-гуманитарный цикл. Самостоятельная работа является одним из видов учебно работы обучающегося без взаимодействия с преподавателем.

Основные цели самостоятельной работы:

1. Систематизация и закрепление теоретических знаний и практических умений обучающихся.
2. Углубление и расширение теоретических знаний, формирование умений использовать справочную документацию и дополнительную литературу.
3. Развитие познавательных способностей и активности обучающихся, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.
4, Формирование самостоятельного мышления.
5, Развитие исследовательских умений.

Рекомендации для обучающихся по выработке навыков самостоятельной работы:

1. Внимательно читать план выполнения работы.
2.Обращать внимание на рекомендуемую литературу.
3. Из перечня литературы выбирать ту, которая наиболее полно раскрывает вопрос задания.
4. Учиться кратко излагать свои мысли.
5. Обращать внимание на достижение основной цели работ

Тематический план

Раздел Тема	Тема занятия	Название работы	Количество часов
Раздел 2. Накопления и средства платежа Тема 6. Финансовые махинации	Анализ затрат.	Анализ затрат.	2

Самостоятельная работа №1

Название работы: Анализ затрат..
Цель работы: Закрепление пройденного материала.
Уровень СРС: творческая.
Форма контроля: Практическая работа.
Количество часов на выполнение: 2 часа.
Задание:

Вы — финансовый консультант. К вам обратилась клиентка, пенсионерка **Елена Петровна**. Она предоставила выписку по своей банковской карте за последний месяц (см. таблицу) и заметила, что деньги «куда-то уходят». Она не пользуется кредитами, подписками и не делает переводов незнакомцам.

Выписка по операциям (в рублях):

Дата	Описание операции	Сумма
01.03	Покупка в магазине «Пятёрочка»	-845
03.03	Перевод сестре	-3000
05.03	Оплата ЖКУ через СберБанк Онлайн	-3 200
07.03	Комиссия за смс-информирование	-60
10.03	Списание: «ООО *Подписка.ру*»	-499
12.03	Покупка в аптеке	-1 270
12.03	Возврат за лекарство	+320
15.03	Списание: *Страхование Здоровье Онлайн*	-1 500
18.03	Покупка маркетплейс Ozon	-2 100
20.03	Списание: *Mystery Box Service LTD*	-799
23.03	Списание: *Комиссия за обслуживание карты*	-199
25.03	Покупка в магазине «Магнит»	-1 235
28.03	Списание: *Сервис Sovest.help* (сумма с копейками 299,99)	-299,99
30.03	Поступление: пенсия	+18 000

Дополнительная информация от Елены Петровны:

- «Подписку.ру» она не оформляла.
- Страховку «Здоровье Онлайн» покупала год назад за 1500 руб. разово, продлевать не просила.
- Mystery Box Service LTD — не знает что это.
- Sovest.help — не помнит, чтобы подписывалась.
- Смс-информирование ей не нужно, она пользуется мобильным банком.

Задание:
Часть 1. Первичный анализ затрат

1. Сгруппируйте все расходы Елены Петровны по категориям:
    - Обязательные (ЖКУ, помощь сестре и т.д.)
    - Регулярные бытовые (продукты, аптека)
    - Подозрительные / неопознанные
    - Комиссии и скрытые платежи
2. Посчитайте **чистый денежный поток** за месяц (поступление − реально необходимые расходы).

Часть 2. Детекция финансовых махинаций
На основе выписки и слов клиентки определите:

1. Какие из списаний с высокой вероятностью являются **легальными, но навязанными услугами** (автоподписки, скрытые комиссии)?
2. Какие операции могут быть признаками **мошенничества**? (Обоснуйте: почему сумма с копейками, незнакомый контрагент, регулярное списание и т.д.)
3. Что такое *крюинг* (в контексте финансовых махинаций) и есть ли его

признаки в выписке?

4. Предложите **3 конкретных действия**, которые Елена Петровна должна сделать немедленно, чтобы остановить незаконные списания.

Часть 3. Рекомендации по оптимизации затрат
Составьте письменный отчёт для клиентки из 3 блоков:

1. **Что уже украдено / потеряно зря** (суммируйте потери за месяц).

2. **Как предотвратить повторение** (инструкция по отключению подписок, блокировке сомнительных операций, отказу от платных услуг банка).

3. **Правило финансовой гигиены** — три привычки, чтобы Елена Петровна могла самостоятельно замечать махинации в будущем.

Критерии оценки:
оценка «5» - Найдены все 4 махинации + комиссии; дан крюинг; сумма потерь точная; отчёт полный, выполнимый, с 3 привычками.
оценка «4» - Найдены 3 махинации; крюинг не упомянут или без привязки к примеру; сумма с небольшой погрешностью; действия верны, но не детализированы.
оценка «3» - Найдены 1–2 махинации; сумма потерь неверна; действия общие; привычек нет; отчёт фрагментарен.