

Задание к зачету №1
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Вы – студент и получаете стипендию в размере 3000 рублей. Через три месяца у друга день рождения. Вы хотите накопить и сделать ему подарок. Ежемесячно Вы тратите на проезд 380 руб., на поход в кино – 950 руб., на оплату телефона – 300 рублей. Варианты действий:

А. Открыть пополняемый депозит без капитализации процентов под 10% годовых.
Б. Открыть пополняемый депозит с ежемесячной капитализацией процентов под 9,5% годовых.

1. Выберите самый выгодный инструмент достижения вашей цели, демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом) (УК-10.2)
2. Проявите способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, с какими рисками связаны депозитные операции? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании депозитных операций? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №2
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Тариф за холодную воду составляет 18,70 рублей/м³, тариф за горячую воду составляет 147,29 рублей/м³, тариф за водоотведение – 35,14 рублей/м³.

1. Определите расходы семьи за месяц за водоснабжение, если по показаниям счетчиков семья потребила 6 м³ холодной и 4 м³ горячей воды, демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом). (УК-10.2)
2. Проявите способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, с какими рисками связано невыполнение обязанности по оплате коммунальных услуг? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании жилищно-коммунальной сферы? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №3
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Площадь квартиры составляет 58,2 м², количество потребленной тепловой энергии – 0,82777 Гкал, тариф на отопление – 1564,00 рублей/Гкал, тариф за содержание и ремонт жилплощади – 13,00 руб./м², тариф за вывоз ТБО (мусора) – 1,52 руб./м², взнос за капремонт – 5,90 руб./м², ежемесячная плата за домофон – 48 руб., стоимость интернета – 350 руб. в месяц, стоимость телевидения – 215 руб. в месяц, уборка лестничной площадки в подъезде – 120 руб. с квартиры в месяц.

1. Определите месячные расходы семьи на отопление квартиры, содержание и ремонт жилых помещений, капитальный ремонт, домофон, интернет и телевидение, вывоз мусора, уборку лестничной клетки в подъезде, демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом). (УК-10.2)
2. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, с какими рисками связано невыполнение обязанности по оплате коммунальных услуг? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании жилищно-коммунальной сферы? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №4
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

В люстре пять ламп накаливания, потребляющих по 75 Ватт·час. Заменяющие их энергосберегающие лампы потребляют 15 Ватт·час. Сколько рублей в месяц составит экономия, если люстра будет работать 5 часов в сутки? Стоимость электроэнергии в квартире с электрической плитой при однотарифном счетчике составляет 3,88 руб. за 1 кВт·ч. Считаем в месяце 30 дней.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, через сколько полных месяцев окупится энергосберегающая лампа, если ее стоимость составляет 110,58 руб., а лампы накаливания – 35,60 рублей? (УК-10.2)

2. Продemonстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, с какими рисками связано невыполнение обязанности по оплате коммунальных услуг? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании жилищно-коммунальной сферы? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №5
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Хозяин садового участка нанял бригаду рабочих, чтобы выкопать колодец глубиной 11 метров. Хозяин договорился с рабочими, что он за первый метр заплатит 2500 руб., а за каждый следующий метр – на 1700 руб. больше, чем за предыдущий.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, сколько рублей он должен будет заплатить бригаде? (УК-10.2)
2. Продemonстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, с какими финансовыми рисками связано выполнение бригадой данной работы? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании трудовых отношений? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №6
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Алексей вложил в банк 70 000 руб. под 10% годовых при условии начисления сложных процентов ежеквартально.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, какую сумму он получит через 8 лет? (УК-10.2)

2. Проявите способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, с какими рисками связаны депозитные операции? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании депозитных операций? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №7
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Рассчитайте начисленную сумму вклада, открытого вкладчиком на 12 месяцев под 10% годовых с ежемесячным начислением процентов, если на депозит было положено 100 000 рублей.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите доходность вклада. (УК-10.2)
2. Проявите способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, с какими рисками связаны депозитные операции? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании деятельности коммерческих банков? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №8
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Сравните два депозита сроком на 1 год: обычный и с капитализацией. Депозит «Романтика» под 12,5% годовых, проценты начисляются в конце срока вклада. Депозит «Уверенность» под 12% годовых, проценты по вкладу капитализируются (причисляются к сумме вклада) каждые три месяца.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, какой из этих депозитов выгоднее и на сколько? (УК-10.2)

2. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав, как связаны между собой категории «риск» и «доходность»? (УК-10.3)
3. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, указав роль государства в регулировании банковских операций? (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №9
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Гражданин решил взять кредит в банке «Рассвет» для покупки сверхмощной строительной машины в размере 5 000 000 руб. под 11% годовых на 5 лет при условии ежегодной капитализации процентов.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, какую сумму в общей сложности выплатит гражданин банку, если возврат средств с начисленными процентами осуществляется одним платежом по завершению срока кредита? (УК-10.2)
2. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, описав целевой кредит как способ снижения финансовых рисков. (УК-10.3)
3. Покажите знание базовых принципов функционирования экономики, указав принципы кредитования. (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №10
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Игорь взял автокредит на 2 года в размере 1 500 000 руб. под 12% годовых.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), рассчитайте размер ежемесячного платежа Игоря по кредиту, если он осуществлялся равными ежемесячными траншами (аннуитетными платежами). (УК-10.2)

2. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, описав целевой кредит как способ снижения финансовых рисков. (УК-10.3)
3. Покажите знание базовых принципов функционирования экономики, указав принципы кредитования. (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №11
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Гражданка взяла заем в микрофинансовой организации на сумму 30 000 рублей. По условиям займа первого числа каждого месяца сумма долга увеличивается на 6% и до конца месяца заемщик возвращает 6000 рублей. Причем, в последний месяц, выплата может оказаться меньше 6000 рублей.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, на сколько месяцев рассчитан этот заем и сколько придется выплатить гражданке? (УК-10.2)
2. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав различия в деятельности коммерческого банка и микрофинансовой организации. (УК-10.3)
3. Покажите знание базовых принципов функционирования экономики, указав субъекты и объекты кредитных отношений. (УК-10.1)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №12
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Молодой человек решил купить новый смартфон в интернет-магазине электронных товаров через кэшбек-платформу. Свою покупку в размере 70 000 руб. он оплатил банковской картой с опцией «кэшбек» в размере 7%. Кроме того, за покупку на кэшбек – платформе молодой человек также получил денежный возврат на свою банковскую карту в размере 8% от стоимости покупки.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, в какую сумму обошлась покупка смартфона молодому человеку? Ответ запишите в рублях. (УК-10.2)
2. Покажите знание базовых принципов функционирования экономики и механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, описав наличные и безналичные деньги и роль государства в регулировании денежной массы (УК-10.1)
3. Проявите способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав финансовые риски, связанные с владением банковской карты. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №13
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Гражданин N перевел со своей банковской карты сыну в Италию через международную систему переводов онлайн 300 евро (EUR), получение в пункте выдачи системы.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите сумму в рублях, списанную с карты гражданина N, если, комиссия за перевод – 200 рублей, а валютный курс: 1,00 RUB = 0,0141 EUR. (УК-10.2)
2. Покажите знание базовых принципов функционирования экономики и механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, описав сущность валюты и роль государства в регулировании валютных операций. (УК-10.1)
3. Проявите способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав финансовые риски, связанные с валютными операциями. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №14
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Предприниматель поехал в заграничную командировку, поэтому решил купить 800 долларов США и 600 евро. Обменный курс банка составляет: курс покупки – 58,5 рублей/доллар, курс продажи – 59,5 рублей/доллар; курс покупки – 62,8 рублей/евро, курс продажи – 63,8 рублей/евро.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, какая сумма в рублях требуется на покупку наличной валюты, если никакие другие комиссии за обмен валюты банком не предусмотрены. (УК-10.2)
2. Покажите знание базовых принципов функционирования экономики и механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, описав сущность валюты и роль государства в регулировании валютных операций. (УК-10.1)
3. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав финансовые риски, связанные с валютными операциями. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №15

промежуточной аттестации по дисциплине

Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Стоимость квартиры 5 000 000 руб., страховая сумма по договору 3 000 000 рублей, страховой тариф 0,8%.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), рассчитайте страховую премию. (УК-10.2)
2. Покажите знание базовых принципов функционирования, описав принципы страхования. (УК-10.1)
3. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав виды рисков, подлежащих страхованию. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №16

промежуточной аттестации по дисциплине

Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Молодой человек, профессионально занимается альпинизмом, который является достаточно травмоопасным видом спорта. Он застраховал свою жизнь, заключив договор страхования на срок 1 год. Страховая сумма по договору страхования составляет 200 000 рублей. Базовый страховой тариф – 1,20%. В отношении страхователя применяется повышающий поправочный коэффициент равный 1,10 в связи с тем, что он занимается травмоопасным видом спорта.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите, рассчитайте страховую премию (страховой платеж), которую молодой человек выплачивает страховщику по договору страхования. (УК-10.2)
2. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, описав роль государства в личном страховании. (УК-10.1)
3. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав виды рисков, подлежащих страхованию. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №17
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

В результате ДТП уничтожен легковой автомобиль. Розничная цена автомобиля 800 000 рублей. Износ на день заключения договора – 30%.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите ущерб и страховое возмещение, если:
 - А. Автомобиль застрахован в полном объеме,
 - Б. Автомобиль застрахован на 420 000 рублей. (УК-10.2)
2. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, описав роль государства в автостраховании. (УК-10.1)
3. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав виды рисков, подлежащих страхованию. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №18
промежуточной аттестации по дисциплине

Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Предприниматель застраховал на 1 год имущество своего предприятия на сумму 10 000 000 рублей (фактическая стоимость имущества – 12 500 000 рублей). Ставка страхового тарифа – 2,5%. На предприятии случился пожар, ущерб от которого составил 7 500 000 рублей.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите:

А. Размер страхового платежа;

Б1. Размер страхового возмещения по системе пропорциональной ответственности;

Б2. Размер страхового возмещения по системе первого риска. (УК-10.2)

2. Покажите знание базовых принципов функционирования, описав принципы страхования. (УК-10.1)

3. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав виды рисков, подлежащих страхованию. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №19

промежуточной аттестации по дисциплине

Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Действительная стоимость автомашины Николая Ивановича 1 200 000 рублей. Он застраховал свою машину по добровольному автострахованию на 900 000 руб. с применением франшизы – 3% от страховой суммы на каждый страховой случай. В результате первой аварии автомашине нанесен ущерб 250 000 руб.; при второй аварии ущерб составил 320 000 рублей.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите страховую выплату Николаю Ивановичу после первой и второй аварии, а также суммарную страховую выплату. (УК-10.2)

2. Покажите знание механизмов основных видов государственной социально-экономической политики, описав роль государства в автостраховании. (УК-10.1)

3. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав виды рисков, подлежащих страхованию. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой

Задание к зачету №20
промежуточной аттестации по дисциплине
Основы финансовой грамотности

наименование дисциплины

Три соседа заплатили вместе за страхование своих дачных домов 20 000 рублей (страховая премия). Дома застрахованы на действительную стоимость. Причем первый заплатил в 2 раза больше, чем второй, а третий на 6 000 руб. меньше, чем два его соседа вместе.

1. Демонстрируя способность использовать методы экономического планирования и финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), определите стоимость домов каждого из них, если страховой тариф составляет в этой компании 1% от стоимости недвижимости. (УК-10.2)
2. Покажите знание базовых принципов функционирования экономики, описав принципы страхования. (УК-10.1)
3. Продемонстрируйте способность контролировать собственные экономические и финансовые риски, указав виды рисков, подлежащих страхованию. (УК-10.3)

Разработчик: ст. преподаватель

И. В. Чугунова

Заведующий кафедрой