ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «КОЛЛЕДЖ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА»



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

14.10.2024 12:08:18

 Сертификат:
 02D4 5799 0009 B225 AF45 0322 827E 4FCC 7E

 Владелец:
 ИСТОМИН ЛЕОНИД ДМИТРИЕВИЧ, ПОО АНО ККС,

ДИРЕКТОР Действителен: с 14.10.2024 по 14.01.2026

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

СГ.05 Основы финансовой грамотности

индекс наименование учебной дисциплины

по специальности 44.02.03 Педагогика дополнительного образования код наименование

наименование цикла: Социально-гуманитарный цикл (согласно учебному плану)

средств разработан Федерального оценочных на основе государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 44.02.03 Педагогика дополнительного образования

Организация разработчик:

Профессиональная образовательная организация автономная некоммерческая организация «Колледж культуры и спорта» (ПОО АНО ККС)

Разработчики: Шелкова Елена Владимировна – преподаватель экономики, математики, физики в ПОО АНО ККС.

«Рассмотрено» на заседании ПЦК Специальностей социально-экономического и гуманитарного профилей ПОО АНО ККС «27» мая 2025г. протокол № СТП ПЦК 012/25

Председатель ПЦК ______/Борнякова Ю.М./ «Согласовано» Методист _______/ Александрова Е.А./

1. Паспорт комплекта оценочных средств

1.1 Область применения комплекта оценочных средств

Фонд оценочные средства (ФОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины СГ. 05 Основы финансовой грамотности.

ФОС включают контрольные материалы для проведения промежуточной аттестации в форме дифференцированного зачета.

ФОС разработан на основании рабочей программы учебной дисциплины СГ. 05 Основы финансовой грамотности.

1.2 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения программы:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

У1 характеризовать и иллюстрировать конкретными примерами группы потребностей человека;

У2 различать экономические явления и процессы общественной жизни;

УЗ выполнять несложные практические задания по анализу состояния личных финансов;

У4 понимать влияние инфляции на повседневную жизнь;

У5 применять способы анализа индекса потребительских цен;

У6 анализировать несложные ситуации, связанные с гражданскими, трудовыми правоотношениями в области личных финансов;

У7 объяснять проблему ограниченности финансовых ресурсов;

У8 знать и конкретизировать примерами виды налогов;

У9 различать сферы применения различных форм денег;

У10 характеризовать экономику семьи;

У11 анализировать структуру семейного бюджета;

У12 формулировать финансовые цели, предварительно оценивать их достижимость;

У13 грамотно обращаться с деньгами в повседневной жизни;

У14 различать виды ценных бумаг;

У15 находить, извлекать и осмысливать информацию правового характера относительно личной финансовой безопасности, полученную из доступных источников, систематизировать, анализировать полученные данные;

У16 определять практическое назначение основных элементов банковской системы;

У17 различать виды кредитов и сферу их использования;

У18 рассчитывать процентные ставки по кредиту;

У19 применять правовые нормы по защите прав потребителей финансовых услуг;

У20 выявлять признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- 31 составление личного финансового плана и бюджета;
- 32 заключение кредитного договора;
- 33 страхование жизни;
- 34 расчет доходности финансовых инструментов с учетом инфляции;
- 35 использование налоговых льгот;
- 36 навыки безопасного поведения потребителя на финансовом рынке.

Профессиональные (ПК) и общие (ОК) **компетенции**, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

- ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
- ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Планируемые личностные результаты освоения рабочей программы:

- ЛР 7. Осознающий приоритетную ценность личности человека, уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
- ЛР 8. Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства.
- ЛР 9. Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях.
- ЛР 10. Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.
- ЛР 12. Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и и финансового содержания.
 - ЛР 12. Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания.

Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке

Наименование тем	Коды умений(У), знаний(З), личностных результатов (ЛР), формированию которых способствует элемент программы	Средства контроля и оценки результатов обучения В рамках текущей аттестации (номер задания)	Средства контроля и оценки результатов обучения в рамках промежуточной аттестации (номер задания/контрольного вопроса/ экзаменационного билета)
Тема 1. Личное финансовое планирование	У3 У4 У6 У10 У12 У13 3136 ЛР7 ЛР8	ПЗ№1 ПЗ №2	ПЗ№1 ПЗ№2 КВ№1 КВ№2 КВ№3 КВ№4
Тема 2. Депозит	У2 У3 У6 У12 У13 У16 3436 ЛР7 ЛР12	Π3 №4 Τ3№13-20	Π3 №4 Τ3№13-20 КВ №5 КВ№6 КВ№7 КВ№8 КВ№9
Тема 3. Кредит	У1 У2 У3 У6 У7 У11 У12 У13 У17 У18 32 36 ЛР7	ПЗ №7	Π3 №7 KB №10 KB№11 KB№12 KB№13 KB№14

Тема 4.	У1	П3№2	ПЗ № 2
Расчетно-кассовые	У2	Т3№31	T3 №31
операции	У4		КВ№15
	У5		КВ№16
	У15		
	У19		
	У20		
	34		
	ЛР7		
	ЛР9		
Тема 5.	У1	ПЗ №3	ПЗ №3
Страхование	У2	T3№21-24	T3№21-24
•	У19	T3№29-30	T3№29-30
	33		KB № 17
	ЛР7		KB № 18
Тема 6.	У1	ПЗ №8	КВ№19
Инвестиции	У12	T3 № 1-12	
	У14	T3№25-28	
	У15		
	У20		
	3436		
	ЛР9		
	ЛР12		
Тема 7.	У2	T3№32	КВ№20
Пенсии	У3	T3 №33	КВ№21
	У4		
	У5		
	У13		
	31		
	ЛР10		
	ЛР9		
Тема 8.	У8	ПЗ №6	KB№22
Налоги	У11		КВ№23
	35		
	ЛР7	TO 14.5	Yani
Тема 9.	У6	ПЗ №5	KB№24
Пирамиды	У15		КВ№25
финансового	У19		
мошенничества	У20		
	36		
	ЛР7		
	ЛР9		

2. Комплект оценочных средств для текущей аттестации 2.1. Практические задания (ПЗ)

113 № 1. Рассчитать структуру расходов семьи Сидоровых в месяц и сделать вывод, используя закон Энгеля.

Структура расходов семьи Сидоровых (в месяц)

Статьи расходов	1 месяц	2 месяц

	Руб.	%	Руб.	%
Питание	6000		15400	
Одежда	5463		12625	
Коммун, услуги	1870		11530	
Культ. быт. услуги	3600		11245	
Налоги	500		900	
Прочие расходы	1200		1220	
Всего		100		100

ПЗ№2.

Студентка Машенька в понедельник 1 февраля (не високосного года) получила свою первую стипендию в 3300 руб.С нее она купила юбку и туфли, потратив 1500 руб., и машинку на пульте управления за 1200 руб. в подарок брату. Раз в неделю по вторникам Машенька полтора часа занимается математикой с учеником 9 класса ЦО №42 за 1000 руб./час. Кроме этого, каждый будний день и по субботам она ест в университетской столовой комплексный обед стоимостью 150 руб., а по воскресеньям ходит в магазин за продуктами, где тратит 900 руб. за один раз. В первое воскресенье февраля родители прислали ей письмо и 2500 руб. на карманные расходы. 14 февраля к ней приехал друг, с которым они отметили день Святого Валентина в ресторане «ЛяМур». Счет принесли на 2000 руб., они договорились оплатить его поровну. В преддверии дня защитника отечества Машенька с девочками из её учебной группы решили поздравить мальчиков и купили пену для бритья и носки, потратив 200 руб. каждая. Составьте бюджет Машеньки • Сколько рублей останется у Машеньки в конце февраля? • Какая категория расходов у Машеньки самая большая? • Какая категория расходов у Машеньки самая маленькая? • Чему равны суммарные расходы и доходы Машеньки за февраль?

ПЗ№3.

Клиент, с ежемесячным доходом в 25 тыс. руб., пожелал заключить договор страхования от несчастного случая и болезней. Страховой агент убедил клиента, что целесообразно заключить договор страхования на сумму равную как минимум 2 годовым доходам клиента. Страховой тариф составляет 0,67%. Рассчитайте размер страхового взноса по договору страхования.

П3№4.

Первоначальный размер банковского вклада составляет $100\ 000\$ тыс.руб. срок по вкладу $-2\$ года, процентная ставка $-8,5\$ % годовых. Определить размер вклада в будущем и доход по вкладу при ставке инфляции 7%.

П3№5.

Определите признаки наличия факта мошенничества:

1. В Контакте к Вам приходит сообщение: «Привет!!! Я почти выигрываю в конкурсе «Лучшее фото к 8 марта», меньше процента не хватает! Главный приз – смартфон, почти мой)))! ... (Ваше имя), можешь мне помочь? Нужно отправить

смс с текстом «фото8» без кавычек на номер ****. Если не тяжело, проголосуй за меня, в долгу не останусь! Конечно, если 1.5 рубля не жалко ;-) Заранее спасибо!!!»

2. Вы получили смс с текстом: http://ru-mms.ru/masha «Я тебя люблю)))». Для просмотра MMS перейдите по ссылке(указывается адрес ссылки)

ПЗ№6.

Гражданин Сидоров подал заявление на стандартные налоговые вычеты. Месячный доход гражданина Сидорова - 20 тыс. руб., при этом у него 2 ребенка 5-ти лет. Какова будет налоговая база для исчисления налога для гражданина Сидорова, и какой налог заплатит гражданин, если он инвалид I группы с детства?

ПЗ № 7.

Определить:

- 1. Сумму процентов за пользование кредитом за месяц.
- 2. Платеж за кредит за каждый месяц.
- 3. Общую сумму платежей.

Условие:

Иванова Е.Н. 22 августа 2019 года обратилась в Алексеевское отделение Сберегательного банка \mathbb{N}_2 3775 с просьбой о выдаче кредита на сумму — 20000 руб. на срок 3 месяца. Годовой процент за кредит — 18%. ПЗ \mathbb{N}_2 8.

Определить номинальную цену акции и рыночную цену облигации.

Условие:

- 1. Рыночная цена акции 240 руб.
- 2. Курс акции 110%
- 3. Номинальная цена облигации 500 руб.
- 4. Курс облигации 90%

Правильные ответы обозначены +

1. Семейный бюджет — это..?

- а) План регулирования семейных доходов и расходов, составляемый, как правило, на один месяц +
- б) Доходы семьи
- в) Расходы семьи

2. Финансовую защиту благосостояния семьи обеспечивает капитал:

- а) Резервный +
- б) Текущий
- в) Инвестиционный

3. Что относится к доходам семейного бюджета?

а) Выплата процентов по кредиту

- б) Приобретение продуктов питания
- в) Пособие по безработице+

4. Деньги являются:

- а) Средством измерения стоимости;
- б) Средством накопления;
- в) Всем вышеперечисленным+

5. Функции денег — это:

- а) Конкретное внешнее проявление их сущности как всеобщего эквивалента стоимости+
- б) Результаты применения и воздействия денег на различные стороны деятельности и развития общества
- в) Условия, необходимые для правильного функционирования денег

6. Безналичные деньги выпускаются в оборот:

- а) Предприятиями, имеющими счета в коммерческих банках
- б) Расчетно-кассовыми центрами путем предоставления ссуд предприятиям
- в) Коммерческими банками путем предоставления ссуд их клиентам+

7. Такие обязательства как: банковский кредит, долги друзьям, алименты, квартплата, относят к:

- а) Активам
- б) Накоплениям
- в) Пассивам +

8. Сумма, которую банк берет за свои услуги по выдаче кредита и его обслуживанию, называется:

- а) Ремиссия
- б) Комиссия +
- в) Процент

9. Векселя и облигации относятся к бумагам:

- а) Дарственным
- б) Долевым
- в) Долговым +

10. Фондовый рынок – это место, где:

- а) Продаются и покупаются строительные материалы
- б) Продаются и покупаются ценные бумаги +
- в) Продаются и покупаются продукты питания

11. Инфляция:

а) Повышение заработной платы бюджетникам

- б) Повышение покупательной способности денег
- в) Снижение покупательной способности денег +

12. Кредит – это...

- а) Товар особого рода, цена которого процент +
- б) Особые отношения между кредитором и должником
- в) Форма движения ссудного капитала
- г) Все ответы верны

13. Кредит, выдаваемый под залог объекта, который приобретается (земельный участок, дом, квартира), называется:

- а) Ипотечный +
- б) Потребительский
- в) Целевой

14. Если вы решили взять кредит, на что в первую очередь следует обратить внимание:

- а) Не буду смотреть, потому что это бесполезно
- б) На величину процентной ставки +
- в) Не буду смотреть условия кредита, доверяя банку

15. Выберите подходящее на ваш взгляд описание такого инструмента защиты как страхование:

- а) Это «финансовый зонтик», который поможет в непредвиденных ситуациях потеря работы, порча имущества, проблемы со здоровьем и т.д.+
- б) Это пустая трата денег, со мной всё будет хорошо
- в) Это для богатых, а у меня нечего страховать

16. Какого рынка не существует?

- а) Регионального
- б) Ресурсов
- в) Дефицитного +
- г) Централизованно-планового

17. Вид ценной бумаги строго установленной формы, содержащей приказ владельца счета о выплате предъявителю определенной суммы денег...

- а) Банкнота
- б) Чек +
- в) Купюра
- г) Именная акция

18. Отличие Центрального Банка от коммерческого в..

- а) Выдаче населению более дешевых кредитов
- б) Активах, хранящихся в золотых слитках
- в) Праве эмиссии денег +
- г) Инвестициях в естественные монополии

19. План-роспись денежных доходов и расходов государства, предприятия, учреждения или иного субъекта на определенный период – это...

- а) Налоговая система
- б) Бюджет +
- в) Налогообложение
- г) Финансы

20. Что такое государственный бюджет?

- а) Государственный орган, отвечающий за распределение финансовых средств
- б) Финансовый план, сопоставляющий ожидаемые доходы и расходы государства+
- в) Годовой план сбора налогов государством
- г) Разница между доходами и расходами государства

21. Бюджет, который складывается непосредственно из федерального, региональных и местных бюджетов — ...

- а) Валовой
- б) Консолидированный +
- в) Государственный.
- г) Расширенный.

22. Состояние государственного бюджета, при котором расходы превышают доходы – это...

- а) Кризис неплатежей
- б) Бюджетный профицит
- в) Бюджетный дефицит +
- г) Государственный долг

23. Что такое профицит государственного бюджета?

- а) Снижение курса национальной валюты
- б) Высокий уровень инфляции
- в) Отказ исполнять долговые обязательства
- г) Превышение доходов над расходами+

24. Что такое классификация расходов бюджета РФ?

- а) Группировка социальных программ, финансируемых бюджетами всех уровней
- б) Группировка объектов, финансируемых бюджетами всех уровней
- в) Группировка расходов бюджетов всех уровне бюджетной системы РФ +

25. Куда направляются средства резервных фондов исполнительных органов государственной власти?

1) На финансирование обеспечение непредвиденных расходов +

- 2) На финансирование учебных заведений
- 3) На финансирование капитального строительства

26. Какими бываю налоги по способу взимания?

- а) Прямые и косвенные+
- б) На прибыль (доход), на прибавленную стоимость, ресурсные, на имущество, на действии
- в) Общегосударственные и местные
- г) Кадастровые, декларационные и предыдущие

27. Функции налогов:

- а) Фискальная и политическая
- б) Фискальная и социальная
- в) Экономическая и политическая
- г) Фискальная и экономическая+

28. Какой из п налогов полностью попадает в федеральный бюджет?

- а) Акцизы
- б) Налог на имущество организаций
- в) НДС+
- г) Налог на прибыль организаций

Критерии оценки:

Оценка «5» ставится в том случае, когда обучающийся правильно выполнил 27-28 заданий

Оценка «4» ставится в том случае, когда обучающийся правильно выполнил 24-26 заданий

Оценка «3» ставится в том случае, когда обучающийся правильно выполнил 18-23 задания

Итоговые задания к дифференцированному зачету ВАРИАНТ 1

	<i>ЗАДАНИЯ</i> № 1, 2, 3, 4, 5,13,15 «ВЫБОР ОТВЕТА»						
	ИНСТРУКЦИЯ: из предложенных вариантов выберите один номер правильного						
	ответа						
	КРИТЕРИИ: 1 балл – задание выполнено верно						
	0 баллов – задание выполнено неверно						
1	Укажите один <u>номер</u> правильного ответа						
	Деньги используются для:						
	1) упрощения обмена;						
	2) измерения ценности разных товаров;						
	3) получения дохода в виде банковского процента;						
	4) все ответы верны.						
2	Укажите один номер правильного ответа						
	Человеческий капитал – это						
	1) навыки и способности						
	2) жизненный опыт						

	3) образование и знан	яи					
	4) креативность						
	5) все ответы верны						
3	Укажите один номер прав						
	Для того чтобы грамотно управлять своими финансами нужно знать						
	1) свои цели						
	2) свои доходы, расходы, накопления, кредиты и т.д.						
	3) финансовые инструменты						
		ия личного финансового плана					
	5) все пункты						
4	Укажите один <u>номер</u> прав						
		с операций в России преобладают следующие виды					
	банков						
	-	ie –					
5							
		ая сумма вклада составит					
IIII CEN							
КРИТЕ							
	•	·					
	0 оаллов – соответств	вие установлено неправильно					
6	Vemanonima coomaamema	110					
•		ше					
		ОСОБЕННОСТИ					
	1 1 1						
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
	=						
		±					
	, 1						
	I	* * * *					
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
		1 1 1 1					
		В) целевой долгосрочный кредит, при котором залогом					
		становится приобретаемый объект. Обязательно					
1		предусмотрен первоначальный взнос					
	 специализированнь универсальные Укажите один номер прав При вложении 200 000 р годовых, наращенн 12% годовых, наращенн 12180 руб. 212180 руб. 12000 руб. 3АДАНИЕ № 6, 7, 8 РУКЦИЯ: установите соответстви балла – соответстви балл – допущена оп 	вильного ответа руб. с ежеквартальной капитализацией на полгода ая сумма вклада составит В «УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ» етствия между элементами 1-й и 2-й колонками из установлены правильно; пибка; вие установлено неправильно ме ОСОБЕННОСТИ А) вид потребительского кредита, который мож получить в банке без объяснения цели, на котор берётся кредит. Б) денежный заём, предоставляемый банк организации или индивидуальному предпринимател Чаще всего организации есть что предложить качестве залога по кредиту (оборудован автотранспорт, товар в обороте), и она может получи более низкую ставку, чем физическое лицо В) целевой долгосрочный кредит, при котором залог становится приобретаемый объект. Обязательно					

7	Установите соответствие:							
	Существуют два варианта вычисления процентов по кредиту. Их разница — в исп Была приобретена посудомоечная машина на - Цена 48000 руб Первоначальный взнос 10% Срок кредита 12 мес Процентная ставка 18%. Долг погашается ежемесячно равными частям	следующих условиях:						
	на остаток долга и выплачиваются ежемесячно. Сколько состави первый платеж (январь) при разных вариантах начисления процентов и кредиту.							
	УСЛОВИЕ	ПЛАТЕЖ						
	1) Банк исходит из того, что «в году 12 месяцев» 2) Банк исходит из того, что «в году 365 дней» <i>Ответ; 1)2)</i>	A) 4260 руб.Б) 4248 руб.В) 4500 руб.						
		Г) 5216 руб.						
8	Установите соответствие: Определите, в банкомате какого банка выгоднее банковской карты и на сколько (в рублях), если комиссия банка X составляет 1% от су	:						
	рублей) плюс комиссия стороннего банка, кото							
	комиссия банка У составляет 1,5% от о							
	нет), комиссия стороннего банка отсутствует.	cymmer enring (orpanii ieinii						
	БАНК	СУММА СНЯТИЯ						
	1) Банк X A) 8000 г	руб.						
	2) Банк У Б) 20000							
	Ответ; 1)2) B) 28000) руб.						
	Γ) 8160 μ							
	<i>ЗАДАНИЕ</i> № 9,10,11 «НА ДОПО	ОЛНЕНИЕ»						
	ИНСТРУКЦИЯ: дополнить предложение							
	КРИТЕРИИ: 2 балла – задание выполнено верно							
0	0 баллов – задание выполнено неверно							
9	Дополните:							
	При расчете текущей стоимости будущего по метод	OTOKA KAHITAJIA HUHUJIBSYRIT						
10	Дополните:							
	Часть убытков, которая определена федеральны страхования, не подлежит возмещению стра устанавливается в виде определенного процента	ховщиком страхователю и						
	фиксированном размере называется							
11	Дополните:							
	Налоговая ставка по налогу на доходы ф	изических лиц в РФ для						
	большинства доходов составляет							
	ЗАДАНИЕ № 12 «ВЫБОР ОТ							
	ИНСТРУКЦИЯ: из предложенных вариантов выбергответа	ите один номер правильного						
	КРИТЕРИИ: 4 балла – задание выполнено верно							
	0 баллов – задание выполнено неверно							
12	Укажите один <u>номер</u> правильного ответа							
	Бабушке Светланы, пенсионерке, принадл	іежит земельный участок						
<u> </u>	,	J J						

площадью 9,7 сотки. Кадастровая стоимость одной сотки в районе, где находится земельный участок, составляет 95 000 рублей. Рассчитайте величину земельного налога, если налоговая ставка составляет 0,3%.

Дополнительная информация 1 сотка = 100 м2

Согласно Федеральному закону № 436 и обновленной ст. 391 Налогового кодекса Российской Федерации, кадастровая стоимость участка для пенсионеров уменьшается на 600 м2 (6 соток), причем только для одного принадлежащего пенсионеру участка. Согласно пункту 6 статьи 52 Налогового кодекса Российской Федерации: «Сумма налога исчисляется в полных рублях. Сумма налога менее 50 копеек отбрасывается, а сумма налога 50 копеек и более округляется до полного рубля».

- 1) 2765 руб.
- 2) 285 руб.
- 3) 1055 руб.
- 4) 1054 руб.50 коп.
- 5) 108 руб. 71 коп.
- **13** Укажите один номер правильного ответа

На нем собираются все необходимые данные для назначения гражданину в будущем трудовой пенсии.

- 1) ИНН
- 2) СНИЛС
- 3) ПФР
- 4) КАСКО
- 5) ИФНС

ЗАДАНИЕ № 14 «УСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИЛЬНОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ»

ИНСТРУКЦИЯ: дополнить предложение

КРИТЕРИИ: 2 балла – задание выполнено верно

1 балл – допущена одна ошибка

0 баллов – задание выполнено неверно

14 Установите правильную последовательность

Расположите негосударственные пенсионные фонды, представленные в таблице, по убыванию вашего предпочтения инвестирования в них своих пенсионных накоплений.

	Негосударстве	Рейтинг	Доходность	Срок	Доля	Размер
	нный	надёжности	пенсионных	функциони	на	общего
	пенсионный		накоплений,	рования	рынке,	имущест
	фонд (названия		%	фонда, лет	%	млн руб.
	условные)					
1)	НПΦ	Не	-21,0	2	Менее	60
		присвоен			1	
2)	НПΦ	A++	22,6	15	14	350000
3)	НПФ	Не	-24,0	Менее 1	Менее	53
		присвоен		года	1	
4)	НПΦ	A++	15,7	12	12	200000
5)	НПΦ	Не	-22,0	1	Менее	54
		присвоен			1	
6)	НПΦ	A++	15,5	10	8	86000

15 Укажите номера правильных ответов

Ситуации, относящиеся к финансовому мошенничеству

- 1) Вам сообщают, что вы выиграли приз и просят вас внести регистрационный взнос за выигрыш
- 2) Центральный банк РФ сообщает вам, что ваша банковская карта заблокирована

- 3) Сотрудник банка просит вас назвать PIN-код вашей банковской карты
- 4) При обращении вами в колл-центр банка, вас просят назвать кодовое слово или паспортные данные

ВАРИАНТ 2

ЗАДАНИЯ № 1, 2, 3, 4, 5,13,15 «ВЫБОР ОТВЕТА»

ИНСТРУКЦИЯ: из предложенных вариантов выберите один номер правильного ответа КРИТЕРИИ: 1 балл — задание выполнено верно

0 баллов – задание выполнено неверно

1 Укажите один<u>номер</u> правильного ответа

Сущность денег проявляется в их функциях, которые выражают внутреннюю основу, содержание денег. Деньги выступают в качестве:

- 1) меры стоимости;
- 2) средства обращения;
- 3) средства платежа;
- 4) средства накопления;
- 5) мировые деньги;
- 6) все варианты верны
- 2 Укажите один номер правильного ответа

Человеческий капитал можно разделить по степени эффективности, как производительного фактора на

- 1) отрицательный и положительный
- 2) минимальный и максимальный
- 3) вероятный и невероятный
- 3 Укажите один номер правильного ответа

Такие обязательства как: банковский кредит, долги друзьям, алименты, квартплата, относят к:

- 1) активам
- 2) накоплениям
- 3) пассивам
- 4 Укажите один номер правильного ответа

омиссионные, посреднические операции, выполняемые банками по поручению клиентов за определенную плату – комиссию относятся к

- 1) активным операциям банка
- 2) активно-пассивным операциям банка
- 3) пассивным операциям банка
- 5 | Укажите один номер правильного ответа

При вложении 200 000 руб. с ежемесячной капитализацией на полгода по 12% годовых, наращенная сумма вклада составит

- 1) 12300 руб.
- 2) 212180 руб.
- 3) 12000 руб.

ЗАДАНИЕ № 6, 7, 8 «УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ»

ИНСТРУКЦИЯ: установите соответствия между элементами 1-й и 2-й колонками КРИТЕРИИ: 2 балла — соответствия установлены правильно;

- 1 балл допущена ошибка;
- 0 баллов соответствие установлено неправильно

6 Установите соответствие

Формы погашения кредита

ФОРМА ПЛАТЕЖА

- 1) дифференцированный
- 2) аннуитетный

Ответ; 1)....2)....

ОСОБЕННОСТЬ

- А) платеж, при котором сумма кредита и начисленных процентов за весь срок кредитования разделяется на равные части, и вы погашаете ежемесячно одинаковую сумму
- Б) платеж при котором только сумма кредита разделяется на весь срок кредитования и к этой сумме добавляются начисленные за прошедший месяц проценты. Проценты начисляются на остаток долга, поэтому величина взноса уменьшается с каждым разом.
- В) платеж, при котором предполагается выплата основного долга и процентов по кредиту равными суммами через разные промежутки времени.
- Γ) платеж, при котором сумму кредита рекомендуется вносить немного заранее, хотя бы за день.

7 Установите соответствие:

Существуют два варианта вычисления суммы причитающихся процентов по кредиту. Их разница — в используемой временной базе. Была приобретена стиральная машина на следующих условиях:

- Цена 50000 руб.
- Первоначальный взнос 10%.
- Срок кредита 12 мес.
- Процентная ставка 18%.

Долг погашается ежемесячно равными частями, проценты начисляются на остаток долга и выплачиваются ежемесячно. Сколько составит первый платеж (январь) при разных вариантах начисления процентов по кредиту.

УСЛОВИЕ ПЛАТЕЖ

1) Банк исходит из того, что «в году 12 A) 4438 руб.

месяцев» Б) 4425 руб. 2) Банк исходит из того, что «в году В) 4500 руб.

365 дней» Г) 4528 руб.

Ответ; 1)....2)....

8 Установите соответствие:

Определите, в банкомате какого банка выгоднее снять денежные средства с банковской карты и на сколько (в рублях), если:

комиссия банка X составляет 1% от суммы снятия (не менее 100 рублей) плюс комиссия стороннего банка, которая составляет 0,4%;

комиссия банка У составляет 1,5% от суммы снятия (ограничений нет), комиссия стороннего банка отсутствует.

БАНК

СУММА СНЯТИЯ

1) Банк XA) 5000 руб.2) Банк УБ) 40000 руб.Ответ; 1)....2)....В) 45000 руб.

Г) 5128 руб.

ЗАДАНИЕ № 9,10,11 «НА ДОПОЛНЕНИЕ»

ИНСТРУКЦИЯ: дополнить предложение

КРИТЕРИИ: 2 балла – задание выполнено верно

0 баллов – задание выполнено неверно

9 Дополните:

Ценная бумага — это денежный документ, удостоверяющий имущественное право или отношение займа владельца ценной бумаги по отношении к лицу,..

10 Дополните:

Сумма денег, выплачиваемая страховщиком страхователю по условиям договора страхования при наступлении страхового случая, называется...

11 Дополните:

Физические лица, независимо от гражданства, фактически находящиеся на территории России не менее 183 календарных дней в течение 12 месяцев подряд имеют статус....

ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫБОР ОТВЕТА»

ИНСТРУКЦИЯ: из предложенных вариантов выберите один номер правильного ответа

КРИТЕРИИ: 4 балла – задание выполнено верно 0 баллов – задание выполнено неверно

12 Укажите один<u>номер</u> правильного ответа

Приятели Алексей и Борис сравнивают свои заработные платы. Алексей говорит, что его оклад по трудовому договору составляет 34 000 рублей в месяц, а Борис ежемесячно получает на карточку по 31 000 рублей. Ставка налога на доходы физических лиц равна 13%. Определите кто из приятелей зарабатывает больше

- 1) Алексей
- 2) Борис.
- 3) Одинаково

13 Укажите один номер правильного ответа

Любые выплаты работодателем в пользу своего наёмного работника, осуществляемые в рамках трудовых отношений и гражданско-правовых договоров, признаются объектами обложения страховыми взносами. Размер пенсионных отчислений составил

- 1) 6%
- 2) 22%
- 3) 30,2%
- 4) 16%
- 5) 13%

ЗАДАНИЕ № 14 «УСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИЛЬНОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ»

ИНСТРУКЦИЯ: дополнить предложение

КРИТЕРИИ: 2 балла – задание выполнено верно

1 балл – допущена одна ошибка

0 баллов – задание выполнено неверно

14 Установите правильную последовательность

Установите правильную последовательность по убыванию вашего предпочтения инвестирования, расположите следующие варианты пенсионные накопления

- 1) Частная управляющая компания 1: средняя доходность за пять лет составляет 10% годовых, при этом минимальный уровень доходности составил 0,69% в 2014 г., а максимальный 17% в 2022 г. Компания работает на рынке с 2004 г., не имеет нареканий со стороны регулятора;
- 2) Частная управляющая компания 2: средняя доходность за пять лет составляет 15%, при этом минимальный уровень доходности составил минус 3,5% в 2014 г., а максимальный 22% в 2022 г. Компания работает на рынке с 2010 г., имеет ряд нарушений по соблюдению требований законодательства;
- 3) Государственная управляющая компания (ВЭБ), средняя доходность в которой за пять лет составила 8%, при этом её минимальный уровень пришёлся на 2014 г. со значением 2,68% годовых, а максимальное значение 13,5% за 2022 г.;
- 4) НПФ 1: средняя доходность за пять лет составляет 17%, при этом минимальный уровень доходности составил 3% в 2014 г., а максимальный 15% в 2022 г.

шть			U		U	
ниф не	имеет	нару	/шении	В	своеи	деятельности.

15 | Укажите номера правильных ответов

Среди альтернативных предложений инвестирования средств выделить те, которые характерны для финансовых пирамид.

- 1) Открытие депозита в коммерческом банке, доход по которому меняется несколько раз в течение всего срока договора. Ставка по вкладу зависит от расчётного периода. Она увеличивается с каждым новым периодом, в конце срока начисляется максимальный доход.
- 2) Вложение средств в компанию, занимающуюся инвестициями в высокодоходную недвижимость, землю, строительство и т. п. Обещанный доход в 2—3 раза выше доходов по банковским депозитам, плюс комиссия за привлечение новых вкладчиков. Доступ к инвестициям компании требует внесения членских взносов.
- 3) Вступление в потребительский кооператив граждан, образуемый в виде добровольного объединения физических лиц для осуществления взаимной финансовой помощи, а именно для формирования личных сбережений и предоставления из них займов членам организации. Также предполагается инвестирование в него определённой суммы денежных средств. Новые члены кооператива вносят деньги, за счёт которых получают доход другие участники. Декларируемая доходность 30% годовых.

ВАРИАНТ 3

	<i>ЗАДАНИЯ</i> № 1, 2, 3, 4, 5,13,15 «ВЫБОР ОТВЕТА»					
ИНС	ТРУКЦИЯ: из предложенных вариантов выберите один номер правильного ответа					
КРИ	ГЕРИИ: 1 балл – задание выполнено верно					
	0 баллов – задание выполнено неверно					
1	Укажите один <u>номер</u> правильного ответа					
	Выпуска и обращения денежных знаков называется					
	1) комиссией					
	2) эмиссией					
	3) ремиссией					
	4) нет правильных ответов					
2	Укажите один номер правильного ответа					
	Человеческий капитал, не вносящий вклада в процессы развития страны, в					
	инновационную экономику, направленный в основном на собственное					
	потребление материальных благ называется					
	1) отрицательный капитал					
	2) положительный капитал					
	3) активный капитал					
	4) пассивный капитал					
3	Укажите один номер правильного ответа					
	Определите среднедушевой доход семьи Володи за месяц, если папа получает					
	зарплату 63.000 рублей, мама – 28000 рублей, бабушка получает пенсию –					
	12300 рублей, дочь - студентка – стипендию в размере 2900 рублей.					
	1) 21240 руб.					
	2) 26550 руб.					
	3) 20660 руб.					
4	Укажите один номер правильного ответа					
	Функция, которая не относится к функции Центрального банка:					
	1) монопольная эмиссия банкнот;					
	2) рефинансирование банков, т.е. кредитование Банком РФ других банков;					
	3) проведение денежно-кредитного регулирования в стране;					
	A) Z D T					

4) обслуживание Правительства РФ (учет бюджетных средств);

	(<u></u>				
	5) прием вкладов и депозитов (до востребования, срочных, сберегательных) от					
	юридических и физических лиц; 6) установление нормативов обязательных резервов для коммерческих банков					
		рвов для коммерческих банков				
5	Укажите один номер правильного ответа	_				
	Все вклады физических лиц в банках подлежат					
		по страхованию вкладов».				
	Максимальная сумма возмещения составляет					
	1) 1400000 руб.					
	2) 400000 руб.					
	3) 1000000 руб.					
	4) 1500000 руб.					
	<i>ЗАДАНИЕ</i> № 6, 7, 8 «УСТАНОВЛЕНИЕ СО	ОТВЕТСТВИЯ»				
ИНСТ	ГРУКЦИЯ: установите соответствия между элементам					
	ГЕРИИ: 2 балла – соответствия установлены правильн					
	1 балл – допущена ошибка;	,				
	0 баллов – соответствие установлено неправи	ПЬНО				
6	Установите соответствие установлено неправл	315110				
•	Принципы кредитования					
	ПРИНЦИП	ЗНАЧЕНИЕ				
	· ·					
		этот принцип реализуется с				
		нию вопроса о выдаче кредита				
		его получение клиентам. На				
		ельно проведенной работы по				
	<u>-</u>	способности предполагаемых				
		тбирает из их числа наиболее				
		ко с ними ведет дальнейшую				
	_ •	нию кредитного договора.				
		после окончания срока кредита				
	средства должны б	ыть обязательно возвращены				
7	Установите соответствие:					
	Существуют два варианта вычислени	я суммы причитающихся				
	процентов по кредиту. Их разница — в ис	спользуемой временной базе.				
	Был приобретен холодильник на следующих	условиях:				
	- Цена 40000 руб.					
	- Первоначальный взнос 10%.					
	_					
	- Срок кредита 12 мес.					
	- Процентная ставка 18%.					
	· · ·	ыми частями, проценты				
	начисляются на остаток долга и выплачива					
	составит первый платеж (январь) при раз	ных вариантах начисления				
	процентов по кредиту.					
	УСЛОВИЕ	ПЛАТЕЖ				
	1) Банк исходит из того, что «в году 12 месяцев»	А) 3540 руб.				
	2) Банк исходит из того, что «в году 365 дней»	Б) 3550 руб.				
	Ответ; 1)2)	B) 3528 руб.				
	Omoem, 1)2)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		Г) 3126 руб.				

8	Установите соот	<i>ветстви</i>	ie:						
	Определите, в банкомате какого банка выгоднее снять денежные средства с								
	банковской карты и на сколько (в рублях), если:								
	комиссия банка Х составляет 1% от суммы снятия (не менее 100								
	рублей) плюс комиссия стороннего банка, которая составляет 0,4%;								
	комиссия банка У составляет 1,5% от суммы снятия (ограничений нет), комиссия стороннего банка отсутствует. БАНК СУММА СНЯТИЯ								
	1) Банк Х			A) 40	000 руб.				
	2) Банк У				5000 руб. 5000 руб.				
	Ответ; 1)2,)		,	5400 руб 5400 руб				
	<i>(, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,</i>	,		/	28 руб.	•			
	34)	<i>ТАНИЕ</i> N	© 9,10,11 «F			E»	_		
инст	РУКЦИЯ: дополнить			птдотго	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
	ЕРИИ: 2 балла – зада			0					
	9 баллов – зада 0 баллов – зад								
9		(altric bbit		Српо					
	Дополните:	ni iioa eo	VATHAATI	_ это поч	ОППООТ	29 DI HIOTON	,		
10	Известно, что реа.	льная д0	лодность —	— это дох	одность	за вычетим	1 •••		
10	Дополните:					E			
11	Страховой случай	ı – сверш	ившееся с	ооытие, і	которое	оыло преду	смотрено		
11	Дополните:						.		
	За правильносты						и налоговых		
	платежей в бюдже					•••			
шст			<i>IЯ</i> № 12 «В						
	РУКЦИЯ: из предлож				один ном	ер правильн	ого ответа		
КРИП	ЕРИИ: 4 балла – зада		-						
10	0 баллов – зад								
12	Укажите один ном				u		25.2		
	Брат Сергея имее								
	стоимостью 1 500					іога и разм	тер налога за		
	комнату, если нал			авляет 0,	,1%				
	1) земельный								
	2) квартирны								
	3) имуществе								
	4) имуществе								
	5) имуществе								
13	Укажите один нол					-			
	Современная пен				ючает в	себя:			
	1) обязательн			-					
	2) государств					~			
	3) негосударо		•		нсионно	е обеспечен	ие.		
	4) обязательн				<u>د </u>				
	<i>ДАНИЕ №</i> 14 «УСТА			ВИЛЬНОЙ	1 ПОСЛІ	ЕДОВАТЕЛ	ЬНОСТИ»		
	РУКЦИЯ: дополнить								
КРИТЕ	ЕРИИ: 2 балла – зада			0					
	1 балл – допуг								
	0 баллов – зад			_					
14	Установите прави								
	Расположите нег	осударст	гвенные і	іенсионн	ые фон	іды, предс	гавленные в		
	таблице, по убыв	ванию в	ашего пре	дпочтени	ія инвес	стирования	в них своих		
	пенсионных наког								
	Негосударст	Рейтин	Доходно	Срок	Доля	Размер	Совокупный		
	венный	Γ	сть	функц	на	общего	вклад		
			ı	17 .	1	, , -	7.3		

	пенсионный	надёжн	пенсион	иониро	рынке	имущества	учредителей
	фонд	ости	ных	вания	, %	, млн руб.	, тыс. руб.
	(названия		накопле	фонда,			
	условные)		ний, %	лет			
1)	НПФ	A++	22,6	15	14	350000	1000000
2)	НПФ	A+	15,7	12	12	200000	800000
3)	НПΦ	A++	15,7	10	8	86000	790000

15 Укажите номера правильных ответов

Ситуации, к которым вам стоит отнестись как к финансовому мошенничеству

- 1) Вы читали журнал и увидели в нём объявление о лотерее. Вам предлагают сложить все цифры вашей даты рождения, произвести с ними несколько арифметических действий, и если получится число, указанное в объявлении, вы выиграете 100 тыс. руб. Вы произвели все действия, и оказалось, что ваша дата рождения выигрышная. Вы звоните по указанному номеру. Сотрудник call-центра поздравляет вас и просит сообщить паспортные данные для оформления выигрыша.
- 2) Вы находитесь на вокзальной площади, где расположены банк и три обменных пункта. Вы видите, что в одном из обменных пунктов курс продажи и курс покупки гораздо выгоднее, чем в банке и остальных обменных пунктах.
- 3) Ваш брат уговаривает вас вложить деньги в акции некоего общества и говорит, что, если он привлечёт 10 новых клиентов, ему вернут вложенные деньги с прибылью в 50%.
- 4) Банк предлагает оставить заявку на получение кредитной карты на своём сайте. В заявке нужно указать свои ФИО, дату рождения, гражданство и приблизительный ежемесячный доход. Если заявка будет одобрена, банк обещает прислать сотрудника, который оформит карту

ВАРИАНТ 4

ЗАДАНИЯ № 1, 2, 3, 4, 5,13,15 «ВЫБОР ОТВЕТА»

ИНСТРУКЦИЯ: из предложенных вариантов выберите один номер правильного ответа КРИТЕРИИ: 1 балл — задание выполнено верно

0 баллов – задание выполнено неверно

1 Укажите один номер правильного ответа

С появлением денег все стало проще, быстрее, потому что деньги. В эпоху натурального обмена надо было искать подходящий товар на рынках, даже, совершить двойную-тройную сделку, чтобы выменять один товар на другой. Сейчас можно продать, к примеру, зерно даже в другую страну, получив деньги в тот же день. И тут же этими деньгами расплатиться за покупку комбайнеров в другом городе, перечислив средства на счет заводапроизводителя. Этот факт можно отнести к следующей функции денег:

- 1) меры стоимости;
- 2) средства обращения;
- 3) средства накопления;
- 5) мировые деньги;
- 2 Укажите один номер правильного ответа

Капитал определяются как накопленный человеческий капитал, обеспечивающий полезную отдачу от инвестиций в него, в процессы развития и роста. В частности, от инвестиций в повышение и поддержание качества жизни населения называется

- 1) отрицательный капитал
- 2) положительный капитал

3) активный капитал 4) пассивный капитал 3 Укажите один номер правильного ответа В семье Григорьевых совокупный доход составляет 50 тыс. р. Расходы на самое необходимое — 30 тыс. р. Иван Григорьев тратит на машину, спорт, одежду и обувь ежемесячно 8,5 тыс. р., а его жена Мария тратит на косметику, спорт, одежду, обувь, театр и др. — 9 тыс. р. На их маленького сына Витю, который ходит в детский сад, уходит 5 тыс. р. Определите вид бюджета семьи Григорьевых 1) активный 3) сбалансированный 4) активно-пассивный 2) пассивный 4 Укажите один номер правильного ответа Российская банковская система имеет 1) двухуровневую структуру 2) одноуровневую структуру 3) многопрофильную структуру 4) методы осуществления 5 Укажите один номер правильного ответа По способу начисления процентов различают 1) простой и сложный; 2) срочный и бессрочный; 3) активный и пассивный; 4) по простой формуле и по методу Фишера ЗАДАНИЕ № 6, 7, 8 «УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ» ИНСТРУКЦИЯ: установите соответствия между элементами 1-й и 2-й колонками КРИТЕРИИ: 2 балла – соответствия установлены правильно; 1 балл – допущена ошибка; 0 баллов – соответствие установлено неправильно 6 Установите соответствие Принцип кредитования с его значением ПРИНЦИП **ЗНАЧЕНИЕ** 1) срочность А) предполагает выдачу ссуды под четкую цель ее 2) целевая использования, согласно договору, должны быть определены объекты кредитования. направленность 3) обеспеченность Б) означает, что имеющиеся у заемщика имущество, ценности и гарантии позволяют кредитору быть *Ответ; 1)....2)....3)....* уверенным в том, что возврат выданных средств будет осуществлен в срок. В) означает, что кредит должен быть возвращен в строго определенный срок. 7 Установите соответствие: Существуют два варианта вычисления причитающихся суммы процентов по кредиту. Их разница — в используемой временной базе. Был приобретен телевизор на следующих условиях: - Цена 20000руб. - Первоначальный взнос 10%. - Срок кредита12мес. - Процентная ставка 18%. Долг погашается ежемесячно равными частями, проценты начисляются на остаток долга и выплачиваются ежемесячно. Сколько составит первый платеж (январь) при разных вариантах начисления процентов по

	кредиту.						
	УСЛОВИЕ	ПЛАТЕЖ					
	1) Банк исходит из того, что «в						
	году 12 месяцев»	Б) 1775 руб.					
	2) Банк исходит из того, что «в						
	году 365 дней»	Г) 1926 руб.					
	Ответ; 1)2)	, 13					
8	Установите соответствие:						
		ка выгоднее снять денежные средства с					
	банковской карты и на сколько (в ру						
		комиссия банка Х составляет 1% от суммы снятия (не менее 100					
	рублей) плюс комиссия стороннего (
	комиссия банка У составляет	1,5% от суммы снятия (ограничений					
	нет), комиссия стороннего банка отс	сутствует.					
	БАНК	СУММА СНЯТИЯ					
	1) Банк Х	А) 6000 руб.					
	2) Банк У	Б) 30000 руб.					
	Ответ; 1)2)	В) 36000 руб.					
	. ,	Γ) 6128 pyб					
	<i>ЗАДАНИЕ</i> № 9,10,11 «Н <i>д</i>	А ДОПОЛНЕНИЕ»					
ИНСТ:	РУКЦИЯ: дополнить предложение						
КРИТІ	ЕРИИ: 2 балла – задание выполнено верно						
	0 баллов – задание выполнено неверно						
		Дополните:					
9	Дополните:						
		дящаяся на одну					
9	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, прихо, Дополните:						
	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация,	, которая предоставляет услуги					
	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, прихо, Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке					
	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхов	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке					
10	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхов взаимного страхования называется	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке					
-	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните:	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами					
10	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке					
10	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их					
10	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫ	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их IБОР ОТВЕТА»					
10 11 ИНСТ	Дополните: Дивиденд—это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы	, которая предоставляет услуги тветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их ПБОР ОТВЕТА» оберите один номер правильного ответа					
10 11 ИНСТ	Дополните: Дивиденд—это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно	, которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами нашей стране, в зависимости от уровня их провета обрать один номер правильного ответа					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве	, которая предоставляет услуги тветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их пбор ответа» оберите один номер правильного ответа					
10 11 ИНСТ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхов взаимного страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ	, которая предоставляет услуги тветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами нашей стране, в зависимости от уровня их иберите один номер правильного ответа срно					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, пр	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами нашей стране, в зависимости от уровня их пбор ОТВЕТА» пберите один номер правильного ответа при возникновении которого у					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного отвен Определяет обстоятельство, правлогоплательщика возникает обязан	которая предоставляет услуги пветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами нашей стране, в зависимости от уровня их пробрать по управильного ответа при возникновении которого управильного ответь по уплате налога. Это может быть					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхов взаимного страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫ РУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, пр налогоплательщика возникает обязан доход, имущество или другой объект,	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их иберите один номер правильного ответа при возникновении которого упность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫ РУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, предлоход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основа	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их иберите один номер правильного ответа при возникновении которого упность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного отвен Определяет обстоятельство, при налогоплательщика возникает обязан доход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основа 1) налоговая ставка	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их аберите один номер правильного ответа при возникновении которого у иность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫ РУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, предлоход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основа	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их аберите один номер правильного ответа при возникновении которого у иность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, пределяет обстоятель	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их аберите один номер правильного ответа при возникновении которого у иность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхованияназывается Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫ РУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, при налогоплательщика возникает обязан доход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основать налоговая ставка 2) объект налогообложения 3) налоговая база 4) ИНН	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их аберите один номер правильного ответа при возникновении которого у иность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую					
10 11 ИНСТ: КРИТЕ	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхованияназывается Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, при налогоплательщика возникает обязан доход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основа 1) налоговая ставка 2) объект налогообложения 3) налоговая база 4) ИНН 5) налоговый период	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их аберите один номер правильного ответа при возникновении которого у иность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую					
10 11 ИНСТ: КРИТН 12	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, прихо, Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫ РУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, пр налогоплательщика возникает обязан доход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основа 1) налоговая ставка 2) объект налогообложения 3) налоговая база 4) ИНН 5) налоговый период Укажите один номер лишнего ответа	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами вшей стране, в зависимости от уровня их пбор ОТВЕТА» берите один номер правильного ответа ри возникновении которого у пность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую анием для уплаты налога.					
10 11 ИНСТ: КРИТН	Дополните: Дивиденд-это доля прибыли, приход Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхованияназывается Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫРУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, при налогоплательщика возникает обязан доход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основа 1) налоговая ставка 2) объект налогообложения 3) налоговая база 4) ИНН 5) налоговый период	которая предоставляет услуги пветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами нашей стране, в зависимости от уровня их пбор ОТВЕТА» берите один номер правильного ответа ри возникновении которого упность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую анием для уплаты налога.					
10 11 ИНСТ: КРИТН	Дополните: Дивиденд—это доля прибыли, прихо, Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «Вы РУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, предоход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основать объект налоговая ставка 1) налоговая ставка 2) объект налогообложения 3) налоговая база 4) ИНН 5) налоговый период Укажите один номер лишнего ответа Право на страховую пенсию по старос	которая предоставляет услуги пветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами нашей стране, в зависимости от уровня их пробрите один номер правильного ответа при возникновении которого упность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую анием для уплаты налога.					
10 11 ИНСТ: КРИТН	Дополните: Дивиденд—это доля прибыли, прихо, Дополните: Специализированная организация, страхования и имеет на это соот страховщики представлены страхования называется Дополните: Все действующие налоги и сборы в на установления, делятся на ЗАДАНИЯ № 12 «ВЫ РУКЦИЯ: из предложенных вариантов вы ЕРИИ: 4 балла — задание выполнено верно 0 баллов — задание выполнено неве Укажите один номер правильного ответ Определяет обстоятельство, пр налогоплательщика возникает обязан доход, имущество или другой объект, характеристику и являющийся основа 1) налоговая ставка 2) объект налогообложения 3) налоговая база 4) ИНН 5) налоговый период Укажите один номер лишнего ответа Право на страховую пенсию по старостом случае, если одновременно выпол	которая предоставляет услуги гветствующую лицензию. На рынке овыми компаниями и обществами ашей стране, в зависимости от уровня их пророго убраность по уплате налога. Это может быть имеющий денежную оценку или другую анием для уплаты налога.					

- 4) наличие минимальной величины индивидуального пенсионного коэффициента (балла).
- *ЗАДАНИЕ* № 14 «УСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИЛЬНОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ»

ИНСТРУКЦИЯ: дополнить предложение

КРИТЕРИИ: 2 балла – задание выполнено верно

- 1 балл допущена одна ошибка
- 0 баллов задание выполнено неверно
- 14 Установите правильную последовательность

Расположите негосударственные пенсионные фонды, представленные в таблице, по убыванию вашего предпочтения инвестирования в них своих пенсионных накоплений.

		-			
	Негосударственн	Рейтинг	Доходность	Срок	Доля
	ый пенсионный	надёжности	пенсионных	функционирования	на
	фонд (названия		накоплений,	фонда, лет	рынке,
	условные)		%		%
1)	НПΦ	A++	22,6	15	14
2)	НПΦ	Не	15,7	Менее 10	12
		присвоен			
3)	НПФ	A++	15.5	10	8

15 Укажите номера правильных ответов

Ситуации, к которым вам стоит отнестись как к финансовому мошенничеству

- 1) Вы открываете вклад в банке, и сотрудник банка снимает копию с вашего паспорта.
- 2) Вы хотите купить фильм в Интернете, и для оплаты на сайте требуется ввести ваши паспортные данные.
- 3) Менеджер инвестиционной компании обещает вам доходность 150–200% годовых и подробно описывает стратегию, которая позволит получить такой доход. Правда, вы его не очень хорошо понимаете.
- 4) Вы решили поменять валюту в банке. Кассир просвечивает ваши деньги на специальном аппарате, чтобы проверить их подлинность.

ЭТАЛОНЫ ОТВЕТОВ

№ задан ия	№ ВАРИАНТА					
	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3	Вариант 4		
1	4	6	2	2		
2	4	1	4	2		
3	5	3	1	2		
4	2	2	5	1		
5	1	1	1	1		
6	1)В 2)Б 3)А	1)Б 2)А	1)В 2)А 3)Б	1)В 2)А 3)Б		
7	1-Б,2-А	1-Б,2-А	1-А,2-Б	1-А,2-Б		
8	1-Б, 2-А	1-Б,2-А	1-Б, 2-А	1-Б,2-А		
9	дисконтирования.	ее выпустившему.	инфляции.	акцию.		

10	франшизой	Страховое возмещение (страховая выплата)	Договором страхования	Страховщиком
11	13%	резидента	Федеральная налоговая служба России (ФНС России).	федеральные, региональные и местные.
12	2	2	5	2
13	2	2	4	2
14	2,4,6,1,5,3	4,3,1,2	1,2,3	1,2,3
15	1,2,3	2,3	1,2,3	2,3

1. Комплектоценочных средств для промежуточной аттестации

Контрольныевопросы(КВ)

КВ №1. Человеческий капитал. Способы принятия решений в условиях ограниченности ресурсов. SWOT-анализ как один из способов принятия решений.

КВ№2.Домашняябухгалтерия.Личный бюджет.

КВ№3. Структура, способы составления ипланирования личного бюджета. КВ №4. Личный финансовый план: финансовые цели, стратегия и способы их достижения.

КВ№5.Банкибанковские депозиты.

КВ№6.Влияниеинфляциинастоимостьактивов.

КВ №7. Как собирать и анализировать информацию о банке и банковский продуктах.

КВ№8.Какчитатьизаключатьдоговорсбанком. КВ

№9. Управление рисками по депозитам.

КВ№10.Кредиты,видыбанковскихкредитовдляфизическихлиц.

КВ №11. Принципы кредитования (платность, срочность, возвратность). Из чего складывается плата за кредит.

КВ№12.Какуменьшитьстоимостькредита.

КВ№13.Какчитатьанализироватькредитныйдоговор.

КВ №14. Кредитная история. Коллекторские агентства, их права и обязанности.

КВ №15. Хранение, обмен и перевод денег- банковские операции для физических лиц. Виды платежных средств. Чеки, дебетовые, кредитные карты, электронные деньги — правила безопасности при пользовании банкоматом.

КВ№16.Формыдистанционногобанковскогообслуживания

КВ №17. Страховые услуги, страховые риски, участники договора страхования. Учимся понимать договор страхования.

КВ №18. Виды страхования в России. Страховые компании и их услуги для физическихлиц. Что такое инвестиции, способы инвестирования, доступные физическим лицам.

КВ №19.Срок и доходность инвестиций. Виды финансовых продуктов для различных финансовых целей. Фондовый рынок и его инструменты.

КВ№20. Чтотакоепенсия.

КВ №21. Как работает государственная пенсионная система в РФ. Накопительная и страховая пенсия. Пенсионный фонд. Как работает налоговая система в РФ.

КВ №22. Пропорциональная, прогрессивная и регрессивная налоговые системы.

КВ№23.Налоговыельготыиналоговыевычеты.

КВ№24.Основныепризнакии видыфинансовых пирамид, правилаличной финансовой безопасности, виды финансового мошенничества.

КВ№25.Мошенничествасинвестиционнымиинструментами.

2. Критерииоценивания

«5» «отлично» — студент показывает глубокое и полное овладение содержанием программного материала по УД, в совершенстве владеет понятийным аппаратом и демонстрирует умение применять теорию на практике, решать различные практические и профессиональные задачи, высказывать и обосновывать свои суждения в форме грамотного, логического ответа (устного или письменного), а также высокий уровень овладение общими и профессиональными компетенциями и демонстрирует готовность к профессиональной деятельности;

«4» «хорошо» — студент в полном объеме освоил программныйматериал по УД,, владеет понятийным аппаратом, хорошо ориентируется в изучаемом материале, осознанноприменяет знания для решения практических и профессиональных задач, грамотно излагает ответ, но содержание, форма ответа (устного или письменного) имеют отдельные неточности, демонстрирует средний уровень овладение общими и профессиональными компетенциями и готовность к профессиональной деятельности;

«З»«удовлетворительно»— студент обнаруживает знаниеи понимание основных положений программного материала по УД, но излагает его неполно, непоследовательно, допускает неточности в определении понятий, в применении знаний для решения практических и профессиональных задач, не умеет доказательно обосновать свои суждения, но при этом демонстрирует низкий уровень овладения общими и профессиональными компетенциями и готовность к профессиональной деятельности;

«2» «неудовлетворительно» — студент имеет разрозненные, бессистемные знания, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении понятий, беспорядочно и неуверенно излагает программный материал по УД, не умеет применять знания для решения практическихипрофессиональных задач, недемонстрирует овладение

3.Информационноеобеспечение

перечень учебных изданий, электронных изданий, электронных и Интернетресурсов, образовательных платформ, электронно-библиотечных систем, вебсистем для организации дистанционного обучения и управления им, используемые в образовательном процессе как основные и дополнительные источники.

Нормативно-правовыеакты:

- 1. Федеральный закон «об образовании в РФ» № 273-ФЗ от 29.12.2012 с изменениями от 06.04.2015 № 68-ФЗ (ред. 19.12.2016);
- 2. Приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897 «об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1644, от 31.12.2015 № 1577;
- 3. Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413 об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 № 1578;
- 4. Приказ Минобрнауки России от 30 августа 2013 г. № 1015 об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным обще образовательным программам образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования в ред. Приказа Минобрнауки России от 13.12.2013 № 1342

Основныеисточники:

1. Основы финансовой грамотности. Учебное пособие/Фрицлер А.В., Тарханова Е.А. – М.: Юрайт – 2022-154 с.

Дополнительныеисточники:

- 1. БерзонН.И. «Основыфинансовойэкономики», М.Вита-пресс, 2011;
- 2. Думная Н.Н, Абелев О.А., Николаева И.П. «Я—инвестор», М. интеллект-центр, 2011;
- 3. ДумнаяН.Н., КарамоваО.В., РябоваО.А. «Каквестисемейный бюджет: учебное пособие», М.интеллект-центр, 2010;
- 4. Думная Н.Н., Медведева М.Б., Рябова О.А. «Выбирая свойбанк: учебное пособие», М. интеллект-центр, 2010;
- 5. Думная Н.Н., Рыбаков С.И., Лайков А.Ю, «Зачемнамнужныстраховые компании и страховые услуги?», М. интеллект-центр, 2010;

- 6. ДумнаяН.Н.,ЛанинБ.А.,МельниковаН.П.,«Заплатиналогииспи спокойно», М. интеллект-центр, 2011;
- 7. Паранич А.В. «Путеводительпофинансовому рынку», М. и-трейд, 2010.
 - 8. В.В.Чумаченко, А.П.Горяев «основыфинансовойграмотности», М. «Просвещение», 2016;
 - 9. МальцевВ.А.Финансовоеправо:учебник/В.А.Мальцев.—7-еизд., перераб. М.: Академия,2016.-304 с. 10.

Электронныеиздания(электронныересурсы):

- 1. Центральный Банк Российской Федерации <u>www.cbr.ru</u>
- 2. МинистерствофинансовРФ<u>www.minfin.ru/ru</u>
- 3. Федеральнаяналоговаяслужбаwww.nalog.ru
- 4. ПенсионныйфондРФwww.pfrf.ru
- 5. Роспотребнадзор<u>www.rospotrebnadzor.ru</u>
- 6. Цифровая образовательная среда СПО PROFобразование:

Богдашевский, А.Основыфинансовойграмотности: Краткийкурс/А. Богдшевский. — Москва: Альпина Паблишер, 2018. — 304 с.. — ISBN 978-5-9614-6626-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование : [сайт]. — URL: https://profspo.ru/books/82629 — Режим доступа: для авторизир. Пользователей

Электронно-библиотечнаясистема:

IPRBOOKS-http://www.iprbookshop.ru/78574.html

Веб-система для организации дистанционного обучения иуправленияим:

СистемадистанционногообученияОГАПОУ«Алексеевскийколледж» http://moodle.alcollege.ru/