





ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ: В ПОМОЩЬ ПЕДАГОГУ



Министерство финансов Алтайского края

Министерство образования и науки Алтайского края

КГБУ ДПО «Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования»

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ: В ПОМОЩЬ ПЕДАГОГУ

Авторы-составители:

- **Т.Н. Райских**, заведующий лабораторией экономической педагогики КГБУ ДПО «Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования», канд. пед. наук, доцент;
- **М.Е. Блок**, доцент лаборатории экономической педагогики КГБУ ДПО «Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования»;
- **О.В. Бармина**, методист лаборатории экономической педагогики КГБУ ДПО «Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования».

Электронный каталог информационно-методических ресурсов по финансовой грамотности: в помощь педагогу [Текст]/ авт.-сост. Т.Н. Райских, М.Е. Блок, О.В. Бармина. — Барнаул, 2018. - 32 с.

В электронном каталоге представлены результаты анализа информационнометодических материалов и ресурсов образовательных порталов по финансовой грамотности. Каталог содержит аннотацию и активные ссылки на информационнометодические материалы по финансовой грамотности, представленные в сети «Интернет».

Электронный каталог адресован педагогам общего и среднего профессионального образования, дополнительного образования, воспитателям центров помощи детям, оставшимся без попечения родителей, оказывающих социальные услуги. Ресурсы электронного каталога могут быть полезны тьюторам-методистам, волонтерам по финансовой грамотности.

СОДЕРЖАНИЕ

| Раздел 1. Информационно-образовательные порталы | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| по финансовой грамотности Алтайского края | 6 |
| 1.1. Повышение уровня финансовой грамотности населения в Алтайском крае | 6 |
| 1.2. Барнаульский межрегиональный методический центр | |
| по финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования (КГБУ ДПО АКИПКРО) | 7 |
| 1.3. Методическое объединение педагогов финансовой грамотности Алтайского края | 8 |
| Раздел 2. Федеральные информационно- образовательные порталы по финансовой грамотности | |
| 2.1. Вашифинансы | 9 |
| 2.2. Финансовая культура | 10 |
| 2.3. Школьникам о пенсии | 11 |
| 2.4. ХочуМогуЗнаю | 12 |
| 2.5. Федеральный методический центр по финансовой | |
| грамотности системы общего и среднего | 13 |
| профессионального образования | 4 4 |
| 2.6. Финграмотность в школе | 14 |
| 2.7. Всероссийская программа «Дни финансовой грамотности в учебных заведениях» | 15 |
| 2.8. Он-лайн уроки по финансовой грамотности | 16 |
| | |
| Раздел 3. Приложения для смартфонов, ориентированные на формирование финансовой | |
| грамотности обучающихся | 17 |
| 3.1. Онлайн-игра для смартфона «Финзнайка» | 17 |
| 3.2. Мобильное приложение «Монеткины» для ведение | 18 |
| личного бюджета школьника 3.3. Интерактивный практикум «Понимаю финансовый | 10 |
| оло интерактивный практикум «понимаю финансовый договор» | 19 |
| 3.4. Мобильное приложение по финансовой грамотности | . 0 |
| «Финсовет» | 20 |
| 3.5. Приложение «Банкноты 2017» для распознавания | |
| подлинности банкнот номиналом 200 и 2000 рублей | 21 |
| 3.6. Результаты исследования качества мобильных | |
| приложений для смартфона категории «Личные финансы» | 22 |

| Раздел 4. Инструменты оценки финансовой | 00 |
|----------------------------------------------------------------------------|-----|
| грамотности обучающихся 4.1. Измерительные материалы для оценки финансовой | 23 |
| грамотности обучающихся начальной и основной школы | 23 |
| 4.2. Тесты для оценки финансовой грамотности различных | |
| возрастных категорий населения, размещенные на портале | |
| «ВАШИФИНАНСЫ.РФ» | 26 |
| 4.3. Тесты для проверки финансовой грамотности, | 0- |
| размещенные на портале «Финансовая культура» | 27 |
| 4.4. Тесты для оценки финансовой грамотности различных | |
| возрастных категорий населения, размещенные на портале «ФИНГРАМОТА22.РФ» | 28 |
| "WITH AMOTAZZ.I W" | 20 |
| Раздел 5. Всероссийские олимпиады и конкурсы по | |
| финансовой грамотности для обучающихся | 29 |
| 5.1. Онлайн олимпиада по финансовой грамотности | 29 |
| 5.2. Олимпиада для старшеклассников по финансовой | |
| грамотности, финансовому рынку и защите прав | |
| потребителей финансовых услуг | 29 |
| 5.3. Олимпиада школьников | 0.0 |
| «Высшая проба – Финансовая грамотность» | 30 |
| Приложение «Список региональных центров повышения | 31 |
| финансовой грамотности населения в субъектах | 01 |
| Российской Фелерации» | |



Раздел 1. ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПОРТАЛЫ ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

1.1. Повышение уровня финансовой грамотности населения в Алтайском крае



ФИНГРАМОТА22.РФ

Организация-разработчик ресурса: Министерство финансов Алтайского края

Аннотация: Информационно-образовательный портал «Финграмота22» разработан в рамках реализации проекта «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации» и государственной программы Алтайского края «Повышение уровня финансовой грамотности населения в Алтайском крае».

Портал фокусируется на темах личного финансового планирования, бережного потребления, формирования сбережений, пенсионных накоплений, рисках при распоряжении денежными средствами и проведении финансовых операций, защиты прав потребителей таких услуг и т.д. Материалы по финансовой грамотности, размещенные на портале, ориентированы на учащихся школ и студентов, граждан с низким и средним уровнем дохода, пенсионеров, учитывают сельскую специфику региона.



Ценность для педагогов представляет раздел "База знаний", в котором представлены информационно-методические материалы по финансовой грамотности, структурированные по тематике и возрастным категориям населения. Здесь можно скачать книгу "Дети и деньги", а также пройти тестирование по разным темам финансовой грамотности.

Большой банк видеоматериалов и записи вебинаров может быть использован

для организации образовательных событий по финансовой грамотности в образовательных организациях и работы с родителями.

1.2. Барнаульский межрегиональный методический центр по финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования



Барнаульский ММЦ

Организация-разработчик ресурса: КГБУ ДПО «Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования»

Аннотация: На сайте КГБУ ДПО АКИПКРО создан раздел Барнаульского ММЦ с целью создания в Алтайском крае условий для развития кадрового потенциала педагогов в области финансовой грамотности, а также эффективной инфраструктуры ПО поддержке ИΧ деятельности распространению финансовой грамотности обучающихся. На странице Барнаульского ММЦ в разделе «Документы» можно ознакомиться со Стратегией повышения финансовой грамотности в Российской Федерации на 2017-2023 годы, с Государственной программой Алтайского края «Повышение уровня финансовой грамотности населения в Алтайском крае», приказами и письмами Министерства образования и науки Алтайского края по вопросам реализации программ и курсов по финансовой грамотности, со списком образовательных организаций, включенных в реализацию проекта по финансовой грамотности в Алтайском края и другими материалами, полезными для руководителей и педагогов образовательных организаций.

В разделе «Методические материалы» размещены в свободном доступе с возможностью скачивания сетевые консультации, методические пособия, учебно-методические комплексы по финансовой грамотности для различных образовательных организаций и другие материалы.

Материалы, презентации и видеозапись трансляции конференций и семинаров по финансовой грамотности можно найти в разделе «Мероприятия».

С планом мероприятий по финансовой грамотности для образовательных организаций Алтайского края можно ознакомиться и подать электронную заявку на участие можно в разделе «Актуальное»



1.3. Методическое объединение педагогов финансовой грамотности Алтайского края



Общедоступная группа в социальной сети Facebook

Организация-разработчик ресурса: КГБУ ДПО «Алтайский краевой институт повышения квалификации работников образования»

Аннотация: Группа создана с целью развития профессионального сообщества, информационной и методической поддержки педагогов по финансовой грамотности в Алтайском крае. В группе размещено более 500 публикаций:

- новости о реализации программ по финансовой грамотности в региональной системе образования;
- информация проведении международных, всероссийских и региональных конкурсов и олимпиад;
 - нормативные документы;
- обзоры конференций, семинаров, круглых столов и других мероприятий по финансовой грамотности;
- видеорепортажи, видеозаписи вебинаров и открытых занятий по финансовой грамотности;
- полезные дидактические материалы и ссылки на интернет ресурсы и информационно-образовательные порталы по финансовой грамотности и другое.

Для того, чтобы присоединиться к группе, необходимо пройти регистрацию в социальной сети Facebook.



Раздел 2. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПОРТАЛЫ ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

1.2. Информационно-образовательный портал «ВАШИФИНАНСЫ»



ВАШИФИНАНСЫ.РФ

Организация-разработчик pecypca: Министерство финансов Российской Федерации совместно с Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Ресурс разработан в рамках Проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации».

Аннотация: Ресурс о личных финансах и защите прав потребителей, ориентированный на школьников, студентов, их родителей, педагогов, а также людей старшего возраста.



«Библиотека» специальный разделе адресован педагогам. В нем доступны методические материалы, комиксы, разработки презентации, видеоролики, программ и исследования. Фильтр позволяет сортировать и находить материалы по целевым категориям, тематике, типу представления материала и другим основаниям. На портале можно найти курсы и статьи о домашней бухгалтерии, долгах и кредитах, работе и зарплате и др.

Интересным инструментом, с точки зрения использования для проведения занятий по курсу «Финансовая грамотность», Финансовые является раздел «**Финансовые калькуляторы**». В процессе занятий ПО финансовой грамотности педагог организации использовать **различные калькуляторы**: потребительского кредита, личного накопительного плана, вклада с капитализаций процентов, кредита на неотложные нужды, ипотечный калькулятор.



偷

Для детей и молодежи подготовлен отдельный раздел «Детям и молодежи о финансах». Используя данный раздел можно организовать самостоятельную работу обучающихся в повышения финансовой грамотности. Интересные статьи, содержательные видеоролики, комиксы, библиотека по основным темам финансовой грамотности позволят повысить качество самообразования обучающихся, а также могут быть использованы педагогами в организации учебно-воспитательного процесса в образовательной организации.

.

2.2. Информационно-образовательный портал «Финансовая культура»



ФИНАНСОВАЯ КУЛЬТУРА

Организация-разработчик ресурса: Центральный Банк России

Аннотация: Цель портала - формирование финансовой культуры граждан. Сайт предназначен для широкой аудитории с разным уровнем финансовой грамотности и содержит три основных раздела: «Все о финансах», «Сервисы», «Преподавание». Также на сайте представлена новостная лента и информация о предстоящих мероприятиях.

В разделе «<u>Bce o финансах</u>» информационные материалы структурированы по темам: «Деньги», «Личное финансовой планирование», «Накопить и сохранить», «Взять в долг», «Приумножить», «Защитить имущество и сбережения», «Начать бизнес», «Обеспечить будущее», «Осторожно, мошенники!».

В разделе «Сервисы» можно воспользоваться кредитным и депозитным калькуляторами. Кроме того, сервис позволяет проверить наличие лицензии у финансовой организации. Отсутствие соответствующей лицензии – признак недобросовестности или мошенничества.

Наибольший интерес для педагогов представляет раздел «Преподавание», в котором представлены учебно-методические материалы, презентации, брошюры, справочные материалы по финансовой грамотности.



2.3. Информационно-образовательный портал «Школьникам о пенсии»



<u>ШКОЛЬНИКАМ О ПЕНСИЯХ</u>

Организация-разработчик ресурса: Пенсионный фонд Российской Федерации

Аннотация: Информационно-образовательный портал «Школьникам о пенсии» может быть полезен школьникам и студентам, их родителям и педагогам. На сайте в наглядной и доступной форме представлена информация о пенсионной системе России, факторах увеличения будущей пенсии гражданина, а также раскрыто содержание формулы расчета пенсии.

С точки зрения реализации межпредметного подхода в формировании финансовой грамотности интересным представляется раздел «<u>История</u>», в котором размещены интересные исторические факты об истории пенсионного обеспечения в России в период с древних времен по настоящее время.

Используя раздел «<u>Калькулятор</u>» педагог может в яркой и наглядной форме организовать индивидуальную работу в классе по расчету обучающимися своей будущей пенсии и проанализировать факторы, которые влияют на ее формирование.



РАССЧИТАЙ СВОЮ ПЕНСИЮ

111

n



Рубрика «Поищем ответы» позволяет педагогу организовать работу как с обучающимися, так и с их родителями по разному спектру вопросов: как получить СНИЛС; как пользоваться Личным кабинетом; как оплатить материнским капиталом

учебу; как получить сертификат на материнский капитал; как направить материнский (семейный) капитал на улучшение жилищных условий и другие.

На сайте представлены методические материалы в помощь педагогу (методические разработки занятий, учебник «Все о будущей пенсии: для учебы и жизни» и др.), которые могут использоваться в образовательном процессе по повышению финансовой грамотности обучающихся.

Также на сайте можно проверить знания по пенсионной системе России с помощью теста и смоделировать свое будущее используя симулятор «Жизнь и пенсия».

2.4. Информационно-образовательный портал «ХочуМогуЗнаю»



ХОЧУМОГУЗНАЮ.РФ

Информация о создании ресурса: разработано в рамках Проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации» при поддержке Роспотребнадзора.

Аннотация: Информационно-образовательный портал «ХочуМогуЗнаю» ориентирован на школьников, студентов, их родителей и педагогов. На сайте в наглядной и доступной форме представлены правила пользования основными финансовыми услугами: дебетовая карта, кредитная карта, банковский вклад и счет, платежные услуги, добровольные пенсионные накопления и др.

Для каждой услуги размещены определение, информационные видеоролик и брошюра, плакат, инфографика. Данные материалы могут быть использованы для проведения занятий по финансовой грамотности, организации самостоятельной работы школьников и студентов, работы с родителями.

В разделе «Право и факты» размещены законы, резолюции, доклады и другие документы, структурированные по тематике финансовых услуг.

Рубрика «**Куда обращаться**» позволяет найти потребителю финансовых услуг перечень организаций, в которые нужно обращаться в ситуации нарушения прав.

Для педагогов ценным является раздел «Интерактив», поскольку здесь размещены сценарии интерактивных занятий с обучающимися, финансовые комиксы, раскраски, видеоролики, инфографика и другие информационнометодические материалы по финансовой грамотности.



2.5. Федеральный методический центр по финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования



ФМЦ

Организация-разработчик ресурса: НИУ «Высшая школа экономики»

Аннотация: Центр создан в апреле 2016 года как структурное подразделение НИУ ВШЭ в рамках реализации совместного проекта Министерства финансов Российской Федерации и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации».

Осуществление проекта ведется в соответствии с контрактом на оказание услуг по направлению: «Содействие в создании кадрового потенциала учителей, методистов, администраторов образовательных организаций в области финансовой грамотности, а также эффективной инфраструктуры по поддержке их деятельности по распространению финансовой грамотности», который заключен Некоммерческим фондом реструктуризации предприятий и развития финансовых институтов, выступающим в качестве заказчика, и консорциумом в составе НИУ ВШЭ (ведущий партнер), РАНХиГС (партнер) и Фонда «Институт экономической политики имени Е.Т. Гайдара» (партнер).

На портале можно найти контактные данные региональных и межрегиональных методических центров по финансовой грамотности, полный комплект учебно-методических комплексов по финансовой грамотности для общеобразовательных учреждений, профессиональных образовательных организаций, центров помощи детям, оставшимся без попечения родителей, оказывающие социальные услуги.

раздел Особую ценность для педагогов представляет «Банк методических разработок», в котором размещены лучшие проекты занятий по финансовой грамотности из разных регионов России. В «Библиотеке открытых уроков» можно проанализировать педагогический реализации программ по финансовой грамотности, посмотрев видеозаписи занятий. На страницах «Информационного бюллетеня» можно найти интересную информацию 0 проекте ПО финансовой грамотности, ориентированную на широкую общественность.



2.6. Информационно-образовательный портал «Финграмотность в школе»



ФИНГРАМОТНОСТЬВШКОЛЕ.РФ

Организация-разработчик ресурса: разработан в рамках Проекта Минфина России «Содействие в создании кадрового потенциала учителей методистов, администраторов образовательных организаций в области финансовой грамотности»

Аннотация: Информационно-образовательный портал «Финграмотность в школе» создан с целью информационно-методической поддержки педагогов по финансовой грамотности России. На страницах сайта представлена информация о развитии сети региональных методических центров по финансовой грамотности системы общего и среднего профессионального образования.

На портале размещен Банк методических разработок для педагогов:

- <u>банк видеоматериалов</u> включает видеозаписи открытых уроков и мероприятий по финансовой грамотности;
- <u>банк методических проектов</u> содержит лучшие разработки занятий по финансовой грамотности, подготовленные в рамках курсов повышения квалификации по финансовой грамотности педагогами Москвы, Алтайского, Ставропольского краев, Волгоградской, Калининградской, Томской, Новосибирской, Саратовской областей, Республики Татарстан и других регионов России;
- <u>банк управленческих проектов</u> представляет собой обобщение опыта по внедрению программ и курсов по финансовой грамотности в образовательный процесс.

В разделе «Материалы» доступны УМК по финансовой грамотности для разных типов образовательных организаций, разработанные в рамках проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации».



2.7. Всероссийская программа «Дни финансовой грамотности в учебных заведениях»



ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОГРАММА «ДНИ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ В УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ»

Организация-разработчик pecypca: Некоммерческое партнерство «Сообщество «САПФИР» профессионалов финансового рынка Международная Гильдия финансистов при поддержке Банка России, финансов Российской Федерации Министерства Министерства просвещения Российской Федерации. Оператором Программы выступает АНО «Институт Развития Финансовых Рынков».

Аннотация: Министерством образования и науки Российской Федерации Программа включена в календарь образовательных событий, приуроченных к государственным и национальным праздникам РФ, памятным датам и событиям российской истории и культуры на 2017 - 2018 учебный год.

Формат проведения Программы

В ходе открытых занятий ученики и студенты встречаются с авторитетными финансистами - представителями российского финансового сектора: руководителями и сотрудниками крупнейших российских финансовых компаний, представителями Министерства финансов, Центрального банка Российской Федерации.

В рамках программы регулярно проводятся конкурсы, тематические вебинары, телемосты, деловые игры и экскурсии в финансовые организации.

Целевая аудитория Программы

- учащиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций;
- обучающиеся профессиональных образовательных организаций;
- административно-управляющий и преподавательский состав образовательных организаций общего и среднего профессионального образования.

Помимо информации по проведению обучающих мероприятий, на портале можно ознакомиться с единой базой методических материалов по обучению финансовой грамотности.

207

2.8. Он-лайн уроки по финансовой грамотности



#дни финансовой грамотности

Организация-разработчик ресурса: Центральный банк Российской Федерации

Аннотация: Проект помогает старшеклассникам из любой точки России получить равный доступ к знаниям, предоставляет возможность «живого» общения с профессионалами финансового рынка, способствует формированию принципов ответственного и грамотного подхода к принятию финансовых решений.

В качестве партнеров в Проекте участвуют 14 организаций и их региональных представительств из числа профессиональных участников рынка ценных бумаг, банков, страховых компаний, вузов, госорганов. Задействовано более 50 лекторов - экспертов. Уроки проходят в формате вебинаров.

Эксперты рассказывают школьникам о личном финансовом планировании, инвестировании, страховании, преимуществах использования банковских карт. Особое внимание уделяется правилам безопасности на финансовом рынке и защите прав потребителей финансовых услуг.

Принять участие в онлайн-уроках могут образовательные организации, в которых есть доступ в Интернет, ПК, устройство вывода изображения (экран, проектор).



В разделе «<u>Расписание по темам</u>» расположен список тем вебинаров по финансовой грамотности и профессиональной ориентации обучающихся. Здесь же можно посмотреть расписание и пройти он-лайн регистрацию на вебинар.



Раздел 3. Мобильные приложения для смартфонов, ориентированные на формирование финансовой грамотности обучающихся

3.1. Онлайн-игра для смартфона «Финзнайка»



Организация-разработчик ресурса: компания «ОСЗ» по заказу Министерства финансов Российской Федерации в ходе реализации совместного Проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации».

Аннотация: Финзнайка - бесплатная социальная онлайн-игра, предназначенная для повышения и проверки в игровой форме уровня финансовой грамотности школьников 5-11-х классов, а также формирования интереса к изучению отдельных аспектов финансово грамотного поведения. Работает на мобильных устройствах на базах iOS и Android.



«Финзнайка» освещает такие тематические блоки, связанные с отдельными аспектами грамотного финансового поведения, как «Деньги», «Семейный бюджет», «Семья и государство», «Банки», «Валюта», «Страхование», «Бизнес» и др.

В рамках каждой из тем собраны различные типы заданий: *ребус;* кроссворд; задание на сопоставление и др. Таким образом, «Финзнайка» поможет подготовить школьников к олимпиадам, тестам и проверкам знаний по финансовой грамотности.

В «Финзнайке» можно соревноваться с друзьями и с любыми финансовой пользователями. зарабатывая очки грамотности продвигаясь вверх по турнирной лестнице. В игре есть своя система Отвечая на поощрений. вопросы, игрок может зарабатывать внутриигровую валюту. Все элементы «Финзнайки» ЭТИ ΠΟΜΟΓΥΤ заинтересовать школьника не только в самой игре, но и в серьезной проблематике финансовой грамотности, сформировать более ответственное отношение к финансам в более зрелом возрасте.

Технические требования: мобильные телефоны или планшеты. Требуемая версия Android 4.0 или более поздняя. Совместимо с iPhone, iPad и iPod Touch. Требуемая версия iOS 9.0 или более поздняя



3.2. Мобильное приложение «Монеткины» для ведение личного бюджета школьника



Организация-разработчик pecypca: компания заказу Министерства финансов Российской Федерации в ходе реализации совместного Проекта Минфина России Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования Российской Федерации».

Аннотация: Монеткины - бесплатное мобильное приложение для школьников 2-8-х классов, обучающее основам ведения бюджета. Приложение «Монеткины» поможет воспитать более ответственное отношение к личным финансам с самого раннего возраста, привить навык учета доходов и расходов, осознать важность ведения бюджета. Приложение можно бесплатно скачать в магазинах «<u>App Store</u>», «<u>Google</u>

«Монеткины» научат:

Play».

- учитывать доходы и расходы за день, неделю, месяц и любой другой срок;
- учитывать не только реальные, фактические доходы и расходы, но и запланированные, что позволит наглядно сравнивать их и делать выводы.

Учащийся может вести бюджет от своего лица, а может - от лица персонажа, развивая фантазию и добавляя в бюджет самые необычные расходы и источники доходов.

Приложение «Монеткины» содержит:

- всплывающие подсказки;
- демонстрационное наполнение, показывающее, как можно заполнить разные графы;
- функцию построения графика доходов и расходов для отображения того, что или кто является главным источником дохода, на что и как тратятся финансы.

Приложение «Монеткины» может стать наглядным методическим пособием на уроках дополнительного образования в школах. Для подробного знакомства с «Монеткиными» создан официальный сайт https://moнetкины.pф, на котором можно познакомиться с кейсами для учителей и родителей по использованию приложения в школе и дома.

Технические требования: мобильные телефоны. Требуемая версия Android 4.0 или более поздняя. Совместимо с iPhone и iPod touch. Требуемая версия iOS 9.0 или более поздняя.



3.3. Интерактивный практикум «Понимаю финансовый договор»



Организация-разработчик ресурса: компания «ОСЗ» по заказу Министерства финансов Российской Федерации в ходе реализации совместного Проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации».

Аннотация. Основная цель Интерактивного практикума «Понимаю финансовый договор» - сформировать и закрепить у учеников 8-11-х классов и взрослого населения следующие знания и навыки:

умение читать договор с финансовыми организациями, определять и понимать риски для потребителя, вытекающие из договора;

знание прав и обязанностей потребителей услуг (в контексте закона Российской Федерации «О защите прав потребителей»);

знание прав и обязанностей финансовых организаций во взаимоотношениях с потребителями финансовых услуг;

умение осуществлять основные необходимые потребителям финансовые расчеты по договорам с финансовыми организациями.



В практикуме представлены 11 самых востребованных на сегодняшний день типов договоров: авто-, микро- и потребительский кредит, ипотека, кредитная карта, банковский счет, личное, имущественное и автострахование, ДМС, негосударственное пенсионное обеспечение.

Интерактивный практикум предлагает тексты договоров, приближенных к реальной каждому договору прилагается маршрут чтения (раздел «Читаем договор»), во которому движения ПО время учащийся вопросы на отвечает на понимание прочитанного. В каждом договоре выделены

информационные блоки, которые сопровождаются комментариями специалистов, написанными на понятном, не юридическом языке.

Интерактивный практикум также размещен на официальном сайте http://intpract.oc3.ru. Также можно скачать бесплатно приложение Интерактивного практикума для мобильных устройств на базе iOS и Android в магазинах «App Store», «Google Play».

Технические требования: мобильные телефоны или планшеты. Требуемая версия Android 4.1 или более поздняя. Совместимо с iPhone, iPad и iPod Touch. Требуемая версия iOS 7.1 или более поздняя.



3.4. Мобильное приложение по финансовой грамотности «Финсовет»



Организация-разработчик ресурса: Приложение разработано в рамках проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации»

Аннотация: «Финсовет» - это энциклопедическое приложение для тех, кто хочет быть финансово грамотным человеком. Основную содержательную часть приложения составляют информационные текстовые материалы, сгруппированные по возрастному принципу: дети с 9 до 15 лет, молодежь с 16 до 20 лет, взрослые люди старше 20 лет.

Все виды услуг, доступных частному лицу на финансовом рынке, представлены основными темами:

основы финансовых знаний, планирование доходов, управление расходами, личные сбережения и пенсии, займы и кредиты, инвестирование, страхование, финансовые риски и безопасность, защита прав потребителей.

Приложение содержит более 100 статей, более 400 словарных понятий, более 60 пошаговых руководств, которые в сжатом виде отвечают на практические вопросы.

Кроме того, в приложении доступны дополнительные материалы: образцы договоров, выдержки из законодательных актов, расписка, формы претензий и жалоб, даны ссылки на внешние ресурсы по теме.

Фильтры позволяют выбрать тему и тип материала, чтобы получить целенаправленный ответ на интересующий вопрос.

«Финсовет» поможет навести порядок в своем бюджете: разобраться, куда уходят деньги и научиться ими управлять. Это приложение для тех, кто желает контролировать свои финансы.



3.5. Приложение "Банкноты 2017" для распознавания подлинности банкнот номиналом 200 и 2000 рублей



Организация-разработчик ресурса: АО «Гознак»

Аннотация: приложение позволяет больше узнать о дизайне и признаках подлинности новых банкнот номиналом 200 и 2000 рублей, а также при помощи камеры мобильного устройства проверить каждую конкретную банкноту на наличие защитных элементов.

В разделе «Исследуйте банкноту» содержится общая информация о новых банкнотах, а также наглядно демонстрируются защитные признаки, контролируемые на просвет, под лупой, на ощупь или при изменении угла зрения. Имеется интерактивный режим, дающий возможность «смоделировать» проявление защитных признаков,

например, покачивая телефон.

Данное приложение можно установить на планшет и использовать в ходе занятий по финансовой грамотности в рамках темы "Деньги".

На официальном сайте <u>АО «Гознак»</u> можно ознакомиться с подробным описанием и методикой работы с мобильным приложением.

Минимальные технические характеристики мобильных устройств (смартфонов или планшетов) для запуска приложения:

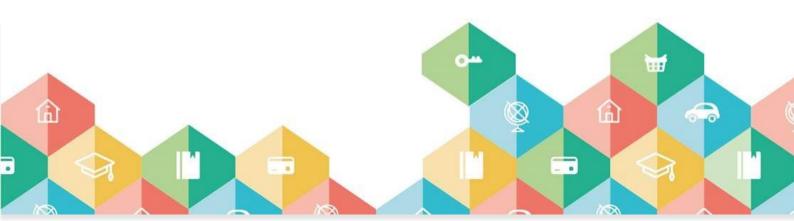
камера с разрешением не менее 5 Мп и автофокусом; разрешение экрана 800х480;

акселерометр;

оперативная память 1 Гб;

4-ядерный процессор с частотой 1 ГГц для Android-устройств, 2-ядерный процессор с частотой 1 ГГц – для Apple-устройств;

объем памяти на устройстве для установки - не менее 300 Мб; операционная система Android версии 4.2 или выше, iOS версии 9 или выше.



3.6. Результаты исследования качества мобильных приложений для смартфона категории «Личные финансы»



Организация-разработчик исследования: АНО «Российская система качества»

Аннотация:

Один из способов повысить финансовую грамотность человека – внедрение мобильных приложений для ведения личного бюджета. Но как выбрать хорошее, а главное, учитывающее индивидуальные предпочтения каждого потребителя приложение, которое научит его контролировать свой семейный бюджет? Роскачество решило ответить на этот вопрос и провело масштабное исследование мобильных приложений для учета личных финансов.

Для исследования лабораторией Роскачества были отобраны 28 приложений для операционной системы (ОС) Android и 29 — для iOS. Это наиболее популярные в российском сегменте магазинов Google Play и App Store приложения, позволяющие учитывать как расходы, так и доходы. За время тестирования эксперты внесли сотни транзакций, распланировали свои бюджеты на месяцы вперед, научились экономить и грамотно планировать свои траты, а кому-то даже удалось накопить на летний отпуск.

Поскольку педагоги, как и большинство российских граждан, испытывают затруднения по выбору мобильного приложения для учета личных финансов, мы приводим результаты исследования.

Исходя из общего рейтинга исследования, тремя лучшими приложениями для учета личных финансов были признаны «Debit & Credit – Учет финансов», Money Pro и «MoneyWiz Premium – Финансовый Помощник» на iOS и «Wallet – Финансы и Бюджет», «MoneyWiz 2 Финансовый Помощник» и «Монитор финансов Учет расходов» на Android. В целом лучшие приложения для iOS по итоговому баллу опередили лидеров Android.

С подробными <u>результатами исследования</u>, критериями оценка качества мобильных приложений, а также описанием (в т.ч. достоинствами и недостатками) мобильных приложений по учету личных финансов можно ознакомиться на сайте <u>Роскачества</u>.



Раздел 4. ИНСТРУМЕНТЫ ОЦЕНКИ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

4.1. Измерительные материалы для оценки финансовой грамотности обучающихся начальной и основной школы



Центр оценки качества образования ИСРО РАО

Организация-разработчик ресурса: Разработано ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования» в рамках Проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации»

Аннотация: <u>измерительные материалы</u> для оценки финансовой грамотности предназначены для школьников двух возрастных групп — учащихся и выпускников начальной и основной школы. Они позволяют в режиме онлайн проводить диагностику сформированности финансовой грамотности и формулировать персональные и обобщённые рекомендации по направлениям совершенствования финансовой грамотности учащихся. Апробация измерительных материалов прошла в Алтайском крае и Калининградской области.

Индивидуальная оценка сформированности финансовой грамотности отдельных учащихся начальной и основной школы дает возможность формулировать персональные рекомендации относительно того, на какие умения и навыки данным учащимся следует обратить особое внимание.

Обобщенная оценка сформированности финансовой грамотности группы учащихся (класса или образовательной организации) позволяет выработать стратегии развития образовательной среды и поддержки учащихся в формировании современных компетенций и грамотного финансового поведения.

В основе измерительных материалов лежат следующие подходы: компетентностный, деятельностный, личностно-ориентированный.



ОСОБЕННОСТИ ЗАДАНИЙ

- В каждом задании описывается жизненная ситуация, понятная и похожая на возникающие в повседневной жизни.
- В каждой ситуации **действуют конкретные люди**, среди которых есть ровесники учащихся, выполняющих тест, члены их семей, одноклассники, друзья и соседи.
- Обстоятельства, в которые попадают герои описываемых ситуаций, **отличаются повседневностью**, и варианты предлагаемых героям действий близки и понятны школьникам.
- Каждое задание **содержит задачу**, решаемую с помощью имеющихся знаний и представлений.
- Ситуация и вопросы изложены простым, **понятным языком**, как правило, немногословно
- Ситуация требует выбора варианта поведения ответа на вопрос «Как поступить?»

СТРУКТУРА РАБОТЫ ДЛЯ НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЫ



СТРУКТУРА РАБОТЫ ДЛЯ ОСНОВНОЙ ШКОЛЫ



111

ВОЗМОЖНОСТИ, КОТОРЫЕ СИСТЕМА ДАЕТ УЧИТЕЛЮ



Тестирование можно пройти в двух режимах: без регистрации и сохранения результатов и с регистрацией. После регистрации доступна функция сохранения ранее выполненных заданий и продолжения тестирования. Обучающийся может:

пройти тестирование по отдельным темам и получить результаты по каждой теме и итоговый результат;

пройти тестирование несколько раз и улучшить свои результаты; получить рекомендации по совершенствованию своей финансовой грамотности.

Выполнение каждой части работы сопровождается получением детально описанного достигнутого результата. Группа результатов с зеленой заставкой фиксирует те умения, которые были продемонстрированы в полной мере. Группа результатов с желтой заставкой фиксирует недостаточно сформированные умения, на которые необходимо обратить внимание. Группа результатов с красной заставкой - не продемонстрированные умения. Это те дефициты, которые обнаружены в результате тестирования. При успешном выполнении всех частей работы система дает возможность распечатать диплом успешности.



4.2. Тесты для оценки финансовой грамотности различных возрастных категорий населения, размещенные на портале "ВАШИФИНАНСЫ.РФ"



ВАШИФИНАНСЫ.РФ

Организация-разработчик ресурса: Разработано в рамках Проекта Минфина России и Всемирного банка «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации»

Аннотация: На информационно-образовательном портале «ВАШИФИНАНСЫ.РФ» представлены три группы тестов для оценки уровня финансовой грамотности различных возрастных категорий населения: школьников, студентов и взрослого населения.

Вопросы тестов носят практико-ориентированный характер и могут использоваться педагогом как для проведения занятий и образовательных мероприятий по финансовой грамотности, так и для оценки уровня финансовой грамотности обучающихся на разных этапах обучения. После ответа на вопрос, система позволяет увидеть пользователю правильный ответ. Также данный ресурс может использоваться педагогом для организации работы с родителями и рекомендовать тесты для оценки уровня их собственной финансовой грамотности.



ФИНАНСОВАЯ АРИФМЕТИКА ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ

Проверь себя и пополни коллекцию нужных знаний

Для школьников



ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ ДЛЯ СТУДЕНТОВ

Проверьте, насколько вы финансово образованы

Для студентов



ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ

Узнайте, насколько вы грамотны в обращении с деньгами

Для взрослых



4.3. Тесты для проверки финансовой грамотности, размещенные на портале «Финансовая культура»



ФИНАНСОВАЯ КУЛЬТУРА

Организация-разработчик ресурса: Центральный Банк России

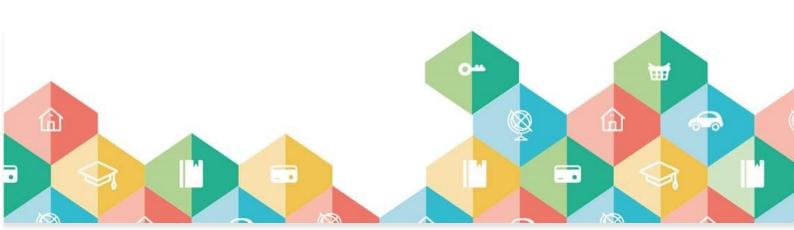
Аннотация: На информационно-образовательном портале «Финансовая культура» размещен тест для оценки уровня финансовой грамотности. Целевая возрастная категория для прохождения тестирования разработчиками не указывается. Тест содержит 18 вопросов, после выбора ответа система демонстрирует правильный ответ. Также на портале есть возможность пройти он-лайн тестирование из 7 вопросов по отдельным темам финансовой грамотности: «Деньги», «Личное финансовой планирование», «Накопить и сохранить», «Взять в долг», «Приумножить», «Защитить имущество и сбережения», «Начать бизнес», «Обеспечить будущее», «Осторожно, мошенники!».

Проверьте свою финансовую грамотность



Что делать в первую очередь, если вы потеряли банковскую карту?

- Просто открыть новую
- Позвонить в банк и заблокировать карту
- Написать заявление в полицию
- Расклеить объявления в местах возможной потери



4.4. Тесты для оценки финансовой грамотности различных возрастных категорий населения, размещенные на портале "ФИНГРАМОТА22.РФ"



ФИНГРАМОТА22.РФ

Информация о разработке ресурса: разработан в рамках реализации проекта «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации» и государственной программы Алтайского края «Повышение уровня финансовой грамотности населения в Алтайском крае».

Аннотация. На информационно-образовательном портале «Финграмота22» размещены тесты для оценки финансовой грамотности населения по 30 темам. Каждый тест включает в себя 5 или 10 вопросов по определенной теме. При прохождении тестирования система выделит красным цветом не правильные ответы и зеленым - правильные. Тесты

| О программе | Новости | База знании | |
|-------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------|
| Тесты | | | |
| 1. Накопительное | страхование жизни. Тестирован | ние. | |
| 2. Управление бю | джетом домохозяйства. Тестиро | ование. | |
| 3. Личный финан | совый план. Тестирование | | |
| 4. Оптимизация с | труктуры активов и пассивов. Т | естирование. | |
| 5. Бережное потр | ебление. Тестирование. | | |
| 6. Финансовое пл | анирование для малых организа | аций. Тестирование | |
| 7. Целевые накоп | ительные планы. Тестирование. | | |
| 8. Инвестиции и ј | риски. Тестирование | | |
| 9. Инвестиционн | ые программы с защитой капита | ала. Тестирование. | |
| 10. Передача капи | итала. Тестирование. | | |
| 11. Современные | способы расчетов и сбережений | й для малых организаций. Т | естирование. |

Раздел 5. Всероссийские олимпиады и конкурсы по финансовой грамотности для обучающихся

5.1. Онлайн олимпиада по финансовой грамотности



ОНЛАЙН ОЛИМПИАДА ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

Аннотация. Всероссийская он-лайн олимпиада проводится в рамках предметов основного общего и среднего общего образования, изучаемых в средней и старшей школе (математики, литературы, истории, обществознания, экономики, информатики). Метапредметный подход в развитии финансовой грамотности — основная идея Олимпиады. Участие в Олимпиаде поможет осознать, что финансовая грамотность — это обширная область знаний о социальных процессах и взаимоотношениях, и она необходима всем. На сайте выставлены учебно-методические материалы для подготовки к Олимпиаде, посмотреть типовые задания и их решение. На сайте выставлены такие документы как: общие положения Олимпиады, цели и задачи, организационная структура, правила участия, критерии проверки сроки проведения туров.

5.2. Олимпиада для старшеклассников по финансовой грамотности, финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ, ФИНАНСОВОМУ РЫНКУ И ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ФИНАНСОВЫХ УСЛУГ ДЛЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ

ОЛИМПИАДА ДЛЯ СТАРШЕКЛАССНИКОВ ПО ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ, ФИНАНСОВОМУ РЫНКУ И ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ФИНАНСОВЫХ УСЛУГ

Аннотация. Участие в олимпиаде - это, прежде всего, ценный опыт, проба своих сил, новые знания и интересные знакомства. Победители и призеры Олимпиады получают Дипломы и Свидетельства, призы и памятные подарки. Финалисты Всероссийской Олимпиады по финансовой грамотности, финансовому рынку и защите прав потребителей финансовых услуг получают возможность посетить Государственную Думу, Совет Федерации, Московскую биржу, головной офис Сбербанка России —Музей денег. Победителями становятся сильнейшие, но каждый участник приобретает знания, необходимые не только в профессии финансиста, но и в жизни — ведь мы живем в рыночной экономике и являемся потребителями товаров и услуг.

На сайте представлена общая информация <u>о проекте</u>, а так же <u>учебно-</u> методические материалы для подготовки к олимпиаде.

5.3. Олимпиада школьников «Высшая проба — Финансовая грамотность»



Высшая школа экономики

Национальный исследовательский университет

ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Аннотация. С сентября 2017 года в соответствии с основными направлениями Национальной Стратегии в области финансовой грамотности населения страны и с целью расширение аудитории участников, принято решение об организации и проведении Олимпиады школьников по профилю «Финансовая грамотность» в рамках межрегиональной олимпиады школьников «Высшая проба», которую проводит Научно-исследовательский Университет Высшая Школа Экономики. Инициатором проведения олимпиады по финансовой грамотности является Министерство Финансов Российской Федерации. Организатором Олимпиады является НИУ ВШЭ, который проводит ее совместно с партнерами в регионах.

На сайте представлены <u>материалы для подготовки</u> к олимпиаде – задания прошлых лет, решения заданий и критерии для проверки, а так же работы победителей прошлых лет.



Приложение

СПИСОК РЕГИОНАЛЬНЫХ ЦЕНТРОВ ПОВЫШЕНИЯ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В СУБЪЕКТАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Алтайский край

Архангельская область

Волгоградская область

Калининградская область

Краснодарский край

Республика Татарстан

Ставропольский край

Саратовская область

Томская область



Справочное издание

Электронный каталог информационно-методических ресурсов по финансовой грамотности: в помощь педагогу

Лаборатория экономической педагогики КГБУ ДПО АКИПКРО 656049, Барнаул, пр-т Социалистический, 60, ауд. 304

