

КОМАНДНЫЙ ПРОЕКТ ПО ФИНАНСОВОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



ФИНАВАНГАРД

АКТУАЛИЗИРОВАННАЯ КОНЦЕПЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА И ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ ФОРМИРОВАНИЯ ЦИФРОВОГО ФИНАНСОВОГО ИММУНИТЕТА

От финансовой грамотности — к финансовому иммунитету

СУТЬ ФинАвангард — образовательный портал, цифровая среда, в которой пользователь принимает решения в смоделированных финансовых ситуациях, получает объясняющую обратную связь и учится применять безопасный алгоритм в момент риска.

РЕЗУЛЬТАТ Портал оценивает не просмотр страниц, а долю безопасных решений, структуру ошибок, качество аргументации и сохранение навыка при повторном кейсе через 90 дней.

Команда «ФинАвангард»

Северо-Кавказский филиал РГУП им. В. М. Лебедева

<https://finavangardgos.ru>

Версия от 2 сентября 2026 года

Оглавление

1. Исполнительное резюме.....	3
2. Паспорт проекта.....	3
3. Терминологическая модель.....	3
4. Актуальность и проектная проблема.....	4
5. Цель, гипотеза, задачи и принципы.....	4
6. Состав продукта.....	5
6.1. Цифровой образовательный модуль.....	6
6.2. Кейс-симулятор решений.....	6
6.3. Персональное учебное досье.....	6
6.4. Проектируемая университетская лаборатория.....	6
6.5. Поддерживающие функции портала.....	6
7. Методология формирования безопасного поведения.....	6
7.1. Пять действий финансовой безопасности.....	6
7.2. Образовательная траектория пользователя.....	7
7.3. Объясняющая обратная связь.....	7
8. Система оценки и персональное учебное досье.....	7
8.1. Метрики.....	7
8.2. Контроль через 90 дней.....	8
8.3. Итоговое письменное задание.....	8
9. Восемь адаптивных траекторий.....	8
10. Межпоколенческое обучение.....	9
11. Университетская лаборатория цифровой финансовой безопасности.....	9
11.1. Статус и назначение.....	9
11.2. Конвейер актуализации.....	10
11.3. Модератор университетской лаборатории как последняя инстанция.....	10
12. Живые библиотеки угроз и источников.....	10
13. Международная адаптация и языки.....	11
14. Команда и распределение ролей.....	11
15. Правовая, этическая и информационная модель.....	12
16. Сертификат и границы образовательного статуса.....	12
17. Текущая версия, пилот и целевая архитектура.....	12
18. План пилотирования.....	13
19. Показатели качества и общественного эффекта.....	13
20. План развития и масштабирования.....	13
21. Риски проекта и меры управления.....	13
22. Переход к международному стандарту.....	14
23. Итоговая формула проекта.....	14
24. Научная, нормативная и информационная база.....	15
Приложение 1. Паспорт кейса.....	15
Приложение 2. Рубрика итогового эссе.....	16
Приложение 3. Матрица текущей и целевой функциональности.....	16

1. Исполнительное резюме

«ФинАвангард» — образовательный проект интернационального образца в сфере финансовой безопасности. Его продуктом является постоянно развивающийся образовательный портал, цифровая среда для школьников, студентов, магистрантов, государственных и муниципальных служащих и граждан. Портал объединяет обучение, кейс-симуляцию, персональное учебное досье и механизм университетской актуализации материалов.

Проект решает разрыв между знанием правила и способностью применить его под давлением срочности, авторитета, страха или обещанной выгоды. Пользователь сначала принимает решение, затем видит последствия и получает следующий учебный шаг. Ошибка не заканчивает обучение: она превращается в адресный маршрут к более безопасной стратегии.

ФОРМУЛА ПРОДУКТА цифровой образовательный модуль + решение в кейс-симуляторе + объясняющая обратная связь + персональное учебное досье + повторный кейс через 90 дней + актуализация лабораторией = формирование и поддержание финансового иммунитета

Финансовый иммунитет в концепции — не медицинский, банковский или нормативно установленный статус. Это авторское обозначение устойчивых моделей финансово безопасного поведения: способности распознать угрозу, сделать паузу, защитить доступ, проверить ситуацию по независимому официальному каналу, выбрать безопасное действие, сохранить доказательства и обратиться по компетенции.

2. Паспорт проекта

Параметр	Содержание
Наименование	«ФинАвангард»
Конкурсное направление	«Навык»
Определение продукта	образовательный портал, цифровая среда формирования навыков финансового иммунитета
Организационная принадлежность команды	Северо-Кавказский филиал РГУП им. В. М. Лебедева
Состав	цифровой образовательный модуль; кейс-симулятор решений; персональное учебное досье; проектируемая университетская лаборатория
Аудитории	восемь возрастных и профессиональных траекторий
Результат	безопасное действие в ситуации финансового риска, а не только воспроизведение знания
Контрольная точка	повторный параллельный кейс через 90 дней
Адрес	https://finavangardgos.ru
Статус	публичный прототип и проектная спецификация университетского пилота

3. Терминологическая модель

Термин	Рабочее определение
Финансовая безопасность	защищённость денег, доступа, данных, прав и законных интересов при совершении финансово значимых действий

Термин	Рабочее определение
Финансовый иммунитет	поддерживаемая способность применять безопасную последовательность действий в момент финансового риска
Образовательный портал	единая точка доступа к образовательному модулю, кейсам, досье, библиотекам и результатам
Цифровая среда	совокупность взаимосвязанных учебных действий, обратной связи, повторений и механизмов обновления
Кейс-симулятор	цифровая репетиция реалистичного риска, в которой решение принимается до подсказки и раскрывает последствия
Персональное учебное досье	учебная запись решений, ошибок, сильных и слабых зон; не финансовый рейтинг и не кредитная история
Лаборатория	проектируемая университетская рабочая группа, которая мониторит угрозы, проверяет источники, конструирует кейсы и допускает материалы к публикации

4. Актуальность и проектная проблема

Российская Стратегия повышения финансовой грамотности и формирования финансовой культуры до 2030 года связывает финансовую культуру с осознанными финансовыми решениями, управлением рисками, финансовой безопасностью и финансовой кибербезопасностью. OECD/INFE в инструментарии 2026 года измеряет финансовую грамотность через знание, поведение и установки и отдельно учитывает цифровую финансовую грамотность. Эти подходы подтверждают: одного информационного текста недостаточно для оценки реального действия.

Проблема	Ответ «ФинАвангарда»
Человек знает правило, но ошибается под давлением	решение в реалистичной ситуации до появления подсказки
Обычный тест проверяет память	градация опасных, менее опасных и безопасных действий
Ошибка не объясняется	причинно-следственная обратная связь и следующий кейс-модуль
Материал быстро устаревает	живая библиотека угроз, версия, дата и проверяемый первоисточник
Разовое обучение не показывает сохранение результата	отсроченный параллельный кейс через 90 дней
Один текст не подходит всем	восемь адаптивных траекторий и межпоколенческое обучение
Перевод смешивается с правом другой страны	разделение языка интерфейса и применимой юрисдикции

5. Цель, гипотеза, задачи и принципы

5.1. Цель

ЦЕЛЬ Создать постоянно развивающийся образовательный портал, который формирует, измеряет и помогает сохранять навыки финансово безопасного поведения у пользователей разных возрастов и подготавливает доказательную основу для международной адаптации проекта.

5.2. Проектная гипотеза

Если пользователь неоднократно принимает решения в обновляемых сценариях, получает объяснение последствий, видит собственные слабые зоны и переносит алгоритм в

новый контекст, то вероятность выбора безопасного действия в аналогичной ситуации должна увеличиться. Эта гипотеза подлежит проверке в пилоте; концепция не выдаёт предполагаемый эффект за уже доказанный.

5.3. Задачи

1. Объединить восемь образовательных траекторий единым поведенческим ядром.
2. Создать кейс-симуляторы с правдоподобным давлением, вариантами решений и объясняющей обратной связью.
3. Фиксировать решения, ошибки, сильные и слабые зоны в персональном учебном досье.
4. Проверять не только немедленный результат, но и сохранение навыка через 90 дней.
5. Разработать университетский механизм мониторинга угроз и регулярного обновления материалов.
6. Обеспечить языковую доступность без смещения интерфейса и правовой юрисдикции.
7. Сформировать сопоставимую систему оценки реальных финансовых навыков для будущих международных пилотов.

5.4. Принципы

- безопасное действие важнее формального запоминания
- каждая ошибка превращается в учебный маршрут
- оценка объяснима: пользователь видит критерий и следствие
- источники датируются, а правовые выводы маркируются по юрисдикции
- ИИ может помогать анализу, но окончательный допуск осуществляет модератор
- учебное досье не используется как рейтинг благонадёжности
- международный статус не заявляется до независимой проверки и институционального признания

6. Состав продукта

№	Компонент	Функция	Измеримый результат
01	Цифровой образовательный модуль	адаптирует содержание по возрасту, статусу и типу риска	понимание правила и подготовка к решению
02	Кейс-симулятор решений	воспроизводит ситуацию давления и фиксирует выбор до подсказки	опасное, менее опасное или безопасное действие
03	Персональное учебное досье	показывает решения, ошибки, преимущества, слабые зоны и дату повторения	персональный маршрут закрепления
04	Проектируемая Университетская лаборатория цифровой финансовой безопасности	мониторит угрозы, проверяет первоисточники, обновляет кейсы и допускает материалы	датированная и экспертно проверенная версия

6.1. Цифровой образовательный модуль

Модуль состоит из восьми адаптивных траекторий. Общим остаётся алгоритм безопасного поведения; меняются глубина, язык, жизненный контекст, профессиональная сложность, правовой материал и форма итогового задания. Такая архитектура позволяет сохранить узнаваемость метода от школьного возраста до профессионального применения.

6.2. Кейс-симулятор решений

Кейс-симулятор предъявляет реалистичную ситуацию с неполными данными, срочностью, авторитетным тоном или обещанием выгоды. Пользователь выбирает действие до получения подсказки. Система определяет уровень риска выбора, объясняет возможные последствия для денег, доступа, данных или прав и направляет к следующему безопасному шагу.

6.3. Персональное учебное досье

Досье содержит выбранную траекторию, язык, применимый правовой модуль, историю решений, структуру ошибок, сильные и слабые зоны, дату прохождения и дату повторного кейса. В текущем прототипе результат и дата повторения сохраняются локально в браузере; полноценная серверная история является целевой функцией и требует отдельного правового и технического контура.

6.4. Проектируемая университетская лаборатория

Проект предлагает создать при Северо-Кавказском филиале РГУП им. В. М. Лебедева Университетскую лабораторию цифровой финансовой безопасности: рабочую группу из 5–7 ответственных студентов под научным и экспертным руководством. До издания соответствующего институционального акта лаборатория является проектируемой моделью, а не официально учреждённым подразделением университета.

6.5. Поддерживающие функции портала

Функция	Практический эффект
Экспресс-маршрут безопасности	по типу инцидента показывает первое безопасное действие и открывает соответствующий кейс-модуль
Живая библиотека угроз	структурирует схемы, уязвимости, последствия и безопасные стратегии
Библиотека источников	даёт доступ к официальным и проверяемым материалам
Итоговое эссе	проверяет самостоятельное решение новой ситуации и аргументацию
Сертификат	подтверждает прохождение информационного курса, но не образование или квалификацию
Языковой переключатель	расширяет доступность и одновременно предупреждает: язык не равен юрисдикции

7. Методология формирования безопасного поведения

7.1. Пять действий финансовой безопасности

1. Остановиться — не действовать под давлением срочности, страха, авторитета или обещания выгоды.

2. Защитить доступ — не передавать логины, пароли, ПИН-, CVV- и подтверждающие коды; не предоставлять карту или счёт для чужих операций.
3. Проверить — самостоятельно открыть официальный канал и проверить личность, получателя, назначение, адрес, лицензию и условия.
4. Выбрать безопасное действие — прекратить контакт, отказаться от операции, заблокировать доступ либо передать вопрос компетентному лицу.
5. Зафиксировать и обратиться — сохранить сообщение, чек, выписку или переписку и действовать по надлежащему маршруту защиты.

РОЛЬ АЛГОРИТМА Пять действий поддерживают образовательный модуль и ведут к финансово безопасному решению, но не подменяют содержание, правовой анализ или профессиональную консультацию.

7.2. Образовательная траектория пользователя

Этап	Действие пользователя	Что фиксируется
Выбор	выбирает возрастную или профессиональную траекторию	контекст обучения
B0 Модуль	решает входной параллельный кейс изучает правило, пример и проверяемые источники	исходное поведение понимание содержания
Кейс	принимает решение до подсказки	уровень риска выбора
Обратная связь	сопоставляет выбор с последствиями	слабая зона и следующий шаг
B1 Эссе	проходит итоговый контроль решает новую ситуацию и обосновывает стратегию	немедленный результат и прирост качество аргументации
90 дней	решает новый кейс того же домена	сохранение и перенос навыка

7.3. Объясняющая обратная связь

Элемент	Содержание
Выбор	какое действие совершил пользователь
Уровень риска	опасное, менее опасное или безопасное решение
Последствие	что может произойти с деньгами, доступом, данными, правами или доказательствами
Коррекция	какое действие было бы безопаснее и почему
Маршрут	какой кейс-модуль, источник или компетентный адресат использовать дальше

Портал не ограничивается сообщением «неверно». Его задача — помочь пользователю выстроить грамотную последовательность мысли, увидеть точку риска и сформировать применимую финансово безопасную стратегию.

8. Система оценки и персональное учебное досье

8.1. Метрики

Показатель	Расчёт	Интерпретация
S — доля безопасных решений	число безопасных решений / все оцениваемые решения × 100%	основной поведенческий результат сессии

Показатель	Расчёт	Интерпретация
E — структура ошибок	число опасных и менее опасных решений по доменам	показывает не только объём, но и тип риска
Δ — прирост	$S(B1) - S(B0)$, процентные пункты	изменение сразу после образовательного модуля
R — письменная аргументация	полученные баллы эссе / $12 \times 100\%$	самостоятельность и правовая аккуратность решения
K90 — сохранение	$S(90) / S(B1) \times 100\%$; не рассчитывается при $S(B1)=0$	доля итогового результата, воспроизведённая через 90 дней
L90 — ослабление	$S(B1) - S(90)$, процентные пункты	потеря результата к контрольной точке

ВАЖНО В публичном прототипе зачёт после пяти вопросов выдаётся при результате не менее 4 из 5. Это текущая продуктовая настройка, а не научно валидированный универсальный порог; она подлежит проверке в пилоте.

8.2. Контроль через 90 дней

Девяностый день используется как заранее выбранная отсроченная точка, позволяющая проверить перенос алгоритма в новый контекст и сопоставить результаты участников. Исследования привычек показывают значительную индивидуальную вариативность сроков автоматизации поведения; поэтому проект не утверждает, что у каждого пользователя навык неизбежно сформируется ровно за 90 дней.

Повторный кейс должен быть параллельным, а не идентичным: он проверяет тот же домен безопасности, но изменяет сюжет, участников и внешние признаки. Если результат снизился, досье назначает адресное повторение; сертификат прохождения не отзывается, а отсроченный показатель отражается отдельно.

8.3. Итоговое письменное задание

После зачёта пользователь получает новую финансовую ситуацию и пишет краткое эссе: определяет риск, выбирает безопасную стратегию, описывает проверку по официальному каналу, порядок фиксации и компетентный маршрут обращения. Материал проверяет модератор проектируемой Университетской лаборатории цифровой финансовой безопасности по открытой рубрике.

ТЕКУЩИЙ ПРОТОТИП Черновик эссе сохраняется только на устройстве пользователя и не передаётся модератору. Серверная отправка, обратная связь и контакт с пользователем относятся к целевой версии и запускаются только после внедрения защищённой передачи, согласия и регламента обработки данных.

9. Восемь адаптивных траекторий

Восемь траекторий образуют один цифровой образовательный модуль. Пользователь получает материал, соответствующий возрасту и социальной роли, но встречает один и тот же узнаваемый алгоритм финансовой безопасности.

Аудитория	Траектория	Фокус	Целевое действие
5-й класс	Безопасная карта	игра, чат, первая покупка, банковская карта, секретные данные	остановить контакт, ничего не сообщать, обратиться к доверенному взрослому
8–9-е классы	Не стать дроппером	фишинг, вербовка, «лёгкий заработок», цифровой след	отказаться, сохранить сообщение, сообщить взрослому или в банк
10–11-е классы	Финансовая самостоятельность	кредиты, инвестиционные ловушки, договоры, ответственность	проверить условия и участника рынка до перевода или подписания
СПО	Безопасный старт профессии	вакансии-ловушки, первая зарплата, права потребителя	проверить работодателя и не передавать реквизиты для чужих операций
Бакалавриат / специалитет	Право, деньги, риск	ПОД/ФТ, цифровые доказательства, комплаенс, маршрут защиты	классифицировать риск, сохранить материалы и определить компетентный адресат
Магистратура	Комплаенс-конструктор	риск-ориентированный подход, контроль, третьи лица, инцидент	спроектировать соразмерные меры и измеримый контроль
Государственная и муниципальная служба	Публичная служба без финансовых рисков	служебные данные, публичные средства, конфликт интересов	отказаться от опасного действия, зафиксировать и доложить по компетенции
Граждане	Защита личных финансов	списания, звонки, ссылки, платежи, обращение за защитой	заблокировать риск, связаться с официальной организацией и сохранить доказательства

10. Межпоколенческое обучение

Портал построен как система обучения на протяжении всей жизни. Школьник осваивает защиту кодов и обращение к взрослому; студент — безопасность трудоустройства, платежей и цифровых доказательств; специалист — контроль и комплаенс; гражданин — защиту личных финансов. Единый язык безопасных действий позволяет поколениям помогать друг другу и переносить навык в семью, образовательную организацию и профессиональное сообщество.

Связь поколений	Практическая форма
Ребёнок — родитель	совместный разбор запроса кода, покупки или игрового предложения
Студент — семья	проверка звонка, ссылки, списания или сомнительной инвестиции
Студент — университет	исследование кейсов и обновление библиотек под экспертным руководством
Специалист — организация	перенос алгоритма в служебные регламенты и контрольные точки
Международные участники	сопоставление типологий угроз при раздельной правовой локализации

11. Университетская лаборатория цифровой финансовой безопасности

11.1. Статус и назначение

ФинАвангард предлагает создать при Северо-Кавказском филиале РГУП им. В. М. Лебедева Университетскую лабораторию цифровой финансовой безопасности. Её предметом является не абстрактное накопление материалов, а постоянная работа с новыми финансовыми схемами, киберугрозами, правовыми изменениями и ошибками поведения пользователей.

Функция	Результат
Мониторинг	зафиксированная новая схема, киберугроза, правовое изменение или пробел в поведении
Коллегиальный разбор	совместная оценка права, финансов, киберриска и международного контекста

Функция	Результат
Конструирование кейса	ситуация, варианты решений, последствия и обратная связь
Экспертный допуск	заключение модератора до публикации
Анализ результатов	обезличенная структура ошибок и предложения по обновлению
Профессиональное развитие	участники одновременно повышают компетентность и создают общественно полезный продукт

11.2. Конвейер актуализации

1. Получить сигнал о новой угрозе, норме, практике или типовой ошибке.
2. Найти официальный либо иной проверяемый первоисточник и зафиксировать страну и дату.
3. Определить аудиторию, актив, уязвимость и точку решения.
4. Сконструировать опасные, менее опасные и безопасные варианты без нормализации вредного поведения.
5. Подготовить объяснение последствий, безопасную стратегию и компетентный маршрут.
6. Провести методическую, финансовую, правовую, редакционную и техническую проверку.
7. Получить заключение модератора и присвоить номер версии.
8. Обновить образовательный модуль, кейс-симулятор, ответы, рекомендации досье и параллельный кейс на 90-й день.

11.3. Модератор университетской лаборатории как последняя инстанция

ПРИНЦИП Автоматизированная система и ИИ могут выявлять закономерности, группировать источники, находить противоречия и предлагать черновую гипотезу. Окончательное правовое и методическое заключение, допуск кейса и публикацию утверждает модератор проектируемой университетской лаборатории.

Такой порядок снижает риск автоматической публикации устаревшей нормы, ошибочного перевода, опасной рекомендации или недостоверной интерпретации. Заключение должно быть датировано и связано с конкретной версией материала.

12. Живые библиотеки угроз и источников

Портал содержит две взаимосвязанные библиотеки. Библиотека угроз описывает типологии риска и модели обмана; библиотека источников показывает, на основании чего сформулирована рекомендация. Каждое существенное изменение угрозы запускает проверку связанного поведения, а не только замену текста.

Объект	Обязательные поля
Угроза	название, тип, аудитория, уязвимость, сценарий давления, финансовый актив, последствия
Безопасная стратегия	пауза, защита доступа, независимая проверка, действие, фиксация и обращение
Источник	организация, название, ссылка, страна, дата публикации, дата проверки

Объект	Обязательные поля
Правовой контекст	юрисдикция, норма или официальное разъяснение, пределы применимости
Версия	идентификатор, дата изменения, автор изменения, модератор, причина обновления
Связанные материалы	образовательная траектория, кейс, вопрос, досье, параллельный кейс

13. Международная адаптация и языки

Интернациональный характер проекта означает не механический перевод русского материала, а отдельную адаптацию языка, угроз, финансовой инфраструктуры, культурного контекста, правовой нормы и экспертной оценки каждой страны. Переключатель языка не меняет применимое право автоматически.

Язык	Статус	Юрисдикционная оговорка
Русский	полная версия	Правовой модуль: Российская Федерация
Английский	полная версия	Правовой модуль: Российская Федерация
Казахский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Армянский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Азербайджанский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Арабский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Белорусский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Грузинский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Испанский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Киргизский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Португальский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Суахили	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Таджикский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Узбекский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза
Французский	бета-интерфейс	требуется локальная правовая экспертиза

ПРАВИЛО ПУБЛИКАЦИИ Бета-локализация может облегчать навигацию, но полный учебный и правовой материал публикуется только после проверки носителем языка и специалистом соответствующей юрисдикции.

14. Команда и распределение ролей

Команда одновременно разрабатывает портал и апробирует модель будущей университетской лаборатории. Роли сформулированы по фактическим направлениям работы текущей редакции проекта.

Роль	Ф. И. О.	Зона ответственности
Наставник и научный руководитель	Васильева Евгения Григорьевна	научно-правовая экспертиза, методическое руководство и финальное экспертное заключение
Капитан команды; архитектор продукта и правовой модели	Варосян Михаил Арноевич	стратегия портала, структура образовательного модуля, правовой контур и координация проектируемой лаборатории
Аналитик международных угроз и сценариев	Прибылов Александр Александрович	мониторинг новых схем, адаптация международного контекста и конструирование кейс-симуляторов
Редактор источников и качества цифрового продукта	Гриднев Никита Юрьевич	проверка первоисточников, журнал актуализации, тестирование логики и доступности портала
Редактор образовательной коммуникации и творческих форматов	Прасолова Ксения Николаевна	понятный язык, творческая подача, визуальная коммуникация и связь с аудиторией

15. Правовая, этическая и информационная модель

Принцип	Реализация
Информационный статус	материалы не являются индивидуальной финансовой, инвестиционной, страховой или юридической консультацией
Минимизация данных	для младших пользователей — имя или псевдоним и класс; полный профиль — только при определённой цели
Текущий локальный режим	данные формы остаются в памяти браузера; результат и черновик эссе сохраняются локально и не отправляются на сервер
Будущий серверный режим	отдельная политика, согласие, законное основание, сроки, защита, удаление и проверка требований к локализации
Несовершеннолетние	безопасный гостевой режим; участие законного представителя при передаче персональных данных или публикации работы
Прозрачность ИИ	автоматизация не выдаётся за человеческую экспертизу
Недискриминация	учебное досье не используется для кредита, трудоустройства, допуска к услуге или оценки благонадёжности
Версионирование	каждый правовой и методический материал имеет дату проверки и историю изменений

16. Сертификат и границы образовательного статуса

После выполнения предусмотренных заданий портал может сформировать сертификат о прохождении информационного курса. Сертификат содержит название траектории, имя или допустимый псевдоним, дату, результат текущей сессии и проверочный идентификатор, если такая функция реализована законно.

ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ФОРМУЛИРОВКА Сертификат подтверждает прохождение информационного курса и выполнение предусмотренных учебных заданий. Не является документом об образовании и (или) о квалификации.

Программа дополнительного профессионального образования, присвоение квалификации или выдача документа установленного образовательного статуса возможны только в отдельном лицензированном и институционально утверждённом контуре.

17. Текущая версия, пилот и целевая архитектура

Текущая публичная версия	Целевая проектная архитектура
Восемь траекторий, русская и английская полные версии, 13 бета-интерфейсов, кейс по каждой траектории, пять контрольных вопросов, локальное досье результата и дата повторения через 90 дней, локальный черновик эссе, библиотеки и экспресс-маршрут.	Полная входная и итоговая диагностика, защищённая учётная запись, серверное досье, напоминания, отправка эссе, модерация, обезличенная аналитика, лабораторный журнал, локальные правовые модули и независимые международные пилоты.

Такое разделение защищает проект от двух крайностей: недооценки уже работающего прототипа и завышения функций, которые пока только спроектированы. Любая публичная презентация должна сохранять это разграничение.

18. План пилотирования

Этап	Действие	Результат
Подготовка	экспертная проверка кейсов, рубрик, согласий и технического контура	версия пилота
B0	входной параллельный кейс до обучения	исходное поведение
Обучение	модуль, кейс, обратная связь, итоговое задание	B1, ошибки и письменная аргументация
14/30 дней	короткие адресные повторения в целевой версии	наблюдение переноса
90 дней	новый кейс того же домена	K90, L90 и изменение слабых зон
Анализ	обезличенное сравнение групп и структуры ошибок	предложения по улучшению
Релиз	заключение модератора и журнал изменений	следующая версия портала

Пилот должен заранее определить выборку, правила включения и исключения, порядок согласия, допустимые выводы и метод анализа выбывания. Без этих параметров данные портала являются продуктовой аналитикой, а не доказательством причинного образовательного эффекта.

19. Показатели качества и общественного эффекта

Группа	Показатели
Охват	число начатых и завершённых траекторий; распределение по аудиториям и языкам
Безопасное поведение	S(B0), S(B1), Δ, опасные решения и доменные слабости
Аргументация	результат эссе и типовые ошибки рассуждения
Сохранение	доля возврата на 90-й день, K90, L90, перенос в новый контекст
Качество контента	число подтверждённых ошибок, время исправления, доля кейсов с актуальной проверкой
Доступность	прохождение с клавиатуры, читаемость, субтитры, понятность языка
Общественный эффект	обезличенные типологии риска и число обновлений, созданных лабораторией

20. План развития и масштабирования

Этап	Содержание	Критерий перехода
1. Публичный прототип	восемь траекторий, базовые кейсы, локальное досье, библиотеки	техническая стабильность и единая терминология
2. Университетский пилот	B0/B1, эссе, 90-дневный контроль, экспертная проверка	достаточные данные о понятности и ошибках
3. Институционализация	утверждение положения, состава и регламента лаборатории	решение уполномоченного органа университета
4. Российское расширение	партнёрские образовательные организации и возрастные группы	воспроизводимость методики
5. Межюрисдикционная адаптация	язык, угрозы, право и эксперты каждой страны	локальная экспертная валидация
6. Международная рамка	сопоставимые кейсы, метрики, аудит качества и открытая методология	независимое межорганизационное согласование

21. Риски проекта и меры управления

Риск	Последствие	Мера
Назвать лабораторию учреждённой без акта	юридическая и репутационная ошибка	использовать термин «проектируемая» до официального решения

Риск	Последствие	Мера
Объявить проект международным стандартом	завышение статуса	говорить о целевой рамке и будущей независимой проверке
Смешать интерфейс и право	применение нормы другой страны	отдельная маркировка юрисдикции и локальная экспертиза
Опубликовать устаревший кейс	опасная рекомендация	версия, дата, первоисточник, триггер обновления и заключение модератора
Считать 90 дней гарантией	научная недостоверность	определять 90 дней только как контрольную точку
Избыточно собирать данные	нарушение прав и утрата доверия	гостевой режим, минимизация, локальная обработка и отдельный правовой контур
Выдать автоматический вывод за экспертизу	ошибочное доверие	человеческое заключение как последняя инстанция
Превратить досье в рейтинг	дискриминация	запрет внешнего скоринга и только учебная цель
Сертификат принять за квалификацию	введение в заблуждение	прямая статусная оговорка

22. Переход к международному стандарту

Целевая модель проекта — переход от университетского пилота к доказательной международной рамке финансово безопасного поведения. Стандартизироваться должны не конкретные российские ответы, а метод: паспорт угрозы, наблюдаемая точка решения, уровни риска, объясняющая обратная связь, рубрика оценки, контроль переноса, версия источника и человеческий экспертный допуск.

Единое ядро	Национальная адаптация
пять действий безопасности	официальные каналы и компетентные органы
структура кейса и уровни риска	типичные угрозы и финансовые инструменты страны
метрики S, E, Δ, R, K90	пороговые значения после локального пилота
правило человеческого допуска	состав и квалификация локальной экспертной группы
версионирование и аудит	язык, право и требования к данным

23. Итоговая формула проекта

ГЛАВНАЯ МЫСЛЬ ФинАвангард формирует не запас терминов, а финансовый иммунитет — устойчивые модели безопасного действия и способность применить их в нужный момент.

Образовательный модуль даёт смысл; кейс-симулятор проверяет решение; обратная связь исправляет ход мысли; персональное учебное досье показывает слабые зоны; 90-дневный кейс проверяет сохранение; проектируемая университетская лаборатория обновляет угрозы и допускает материалы; международная адаптация переносит метод без смещения языков и правовых систем.

СЛОГАН ПОНЯТЬ РИСК • ПРИНЯТЬ БЕЗОПАСНОЕ РЕШЕНИЕ • СОХРАНИТЬ НАВЫК

24. Научная, нормативная и информационная база

Источники проверены при подготовке документа по состоянию на 2 сентября 2026 года. Перед каждым релизом правового материала требуется повторная проверка действующей редакции нормы, официального источника и применимой юрисдикции.

1. Официальный портал «ФинАвангард». <https://finavangardgos.ru>
2. Основные сведения о Северо-Кавказском филиале РГУП им. В. М. Лебедева. <https://ncb.rgup.ru/sveden/common/>
3. Стратегия повышения финансовой грамотности и формирования финансовой культуры до 2030 года. https://www.cbr.ru/analytics/szpp/fin_literacy/strategy/
4. OECD/INFE Toolkit for Measuring Financial Literacy, Inclusion and Well-Being 2026. <https://doi.org/10.1787/92f2d439-en>
5. OECD Recommendation of the Council on Financial Literacy. <https://legalinstruments.oecd.org/en/instruments/OECD-LEGAL-0461>
6. Банк России: информационная безопасность. https://www.cbr.ru/information_security/
7. Lally P. et al. How are habits formed: Modelling habit formation in the real world. <https://doi.org/10.1002/ejsp.674>
8. Singh B. et al. Time to Form a Habit: A Systematic Review and Meta-Analysis. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC11641623/>
9. FATF: Update to Recommendation 16 on Payment Transparency, June 2025. <https://www.fatf-gafi.org/en/publications/Fatfrecommendations/update-Recommendation-16-payment-transparency-june-2025.html>
10. Евразийская группа по противодействию легализации преступных доходов и финансированию терроризма. <https://www.eurasiangroup.org/>
11. Федеральный закон от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61801/
12. Федеральный закон от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_61798/
13. Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_140174/

Приложение 1. Паспорт кейса

Поле	Обязательное содержание
Идентификатор	уникальный код и номер версии
Аудитория	возрастная или профессиональная траектория
Источник	название, ссылка, страна, дата публикации и дата проверки
Контекст	события до точки выбора; только необходимые данные
Уязвимость	срочность, страх, авторитет, выгода или дефицит информации
Точка решения	одно или несколько наблюдаемых действий
Варианты	опасный, менее опасный и безопасный
Обратная связь	последствие, коррекция, следующий шаг и компетентный адресат
Юрисдикция	правовая система и предел применимости вывода
Модерация	Ф. И. О. или роль модератора, дата заключения
Параллельный кейс	идентификатор задания для 90-го дня

Приложение 2. Рубрика итогового эссе

Критерий	0 баллов	1 балл	2 балла
Определение риска	риск не назван	назван частично	точно определён в контексте
Алгоритм действий	опасный или отсутствует	неполный	полный и последовательный
Проверка источника	не предусмотрена	упомянута без канала	использован независимый официальный канал
Фиксация и обращение	отсутствуют	указаны частично	определены доказательства и компетентный адресат
Аргументация	объяснения нет	связь частичная	причинно-следственная связь ясна
Правовая аккуратность	есть категоричная ошибка	вывод без даты или пределов	вывод проверен, датирован и корректно ограничен

Максимум — 12 баллов. Наличие совета передать код, перевести деньги неизвестному лицу, предоставить доступ, уничтожить доказательства или скрыть инцидент требует обязательной корректирующей обратной связи независимо от общей суммы.

Приложение 3. Матрица текущей и целевой функциональности

Функция	Текущий прототип	Целевая версия
Профиль	ввод в памяти браузера	защищённая учётная запись при отдельном правовом основании
Результат	локальное сохранение счёта, ошибок и даты 90-го дня	история V0/V1/90 и доменные слабости
Эссе	черновик только на устройстве	защищённая отправка и проверка модератором
Обратная связь	автоматическое объяснение по готовому сценарию	персональная экспертная обратная связь в предусмотренных случаях
Лаборатория	проектная модель команды	официально утверждённая рабочая группа при наличии акта
Языки	2 полных и 13 бета-интерфейсов	полные локализации после языковой и правовой экспертизы
Исследование	продуктовый прототип	заранее утверждённый университетский пилот с обезличенным анализом