RWA FIN · RWAFIN.RU

RightsOS

Административный модуль для эмитентов ЦФА

Система для эмитента, который выпускает ЦФА через оператора информационной системы (ОИС) по закону № 282-ФЗ. В системе — решение о выпуске, реестр держателей на стороне эмитента, купоны, погашение и выкуп, подготовка материалов для раскрытия информации эмитентом и отчётность по 324-ФЗ. Сам выпуск в блокчейне проводит ОИС из реестра Банка России; подключение к выбранному ОИС настраивается через API, перечень готовых интеграций — по запросу. Решение проверяется по 17 элементам ст. 7 закона № 282-ФЗ, выплаты и корпоративные действия ведутся в сроки ст. 27, а журнал событий и выгрузки готовят данные для аудитора и Банка России.

Задача
Выпускать ЦФА можно только через ОИС из реестра Банка России (259-ФЗ; по закону № 282-ФЗ — ст. 2 ч. 1 п. 15 и 23). Но административная работа остаётся на эмитенте: решение о выпуске, раскрытие информации, обязанности налогового агента по 324-ФЗ и 176-ФЗ, учёт держателей. Без специальной системы это долгая совместная работа юристов, бухгалтерии и ИТ.

Решение
RightsOS ведёт выпуск на стороне эмитента от решения до погашения. Решение готовится по шаблонам с проверкой на соответствие закону № 282-ФЗ (в том числе правилам о долговых ЦФА, введённым 466-ФЗ), параметры передаются в выбранный ОИС через API интеграции. Система ведёт собственный реестр держателей, синхронизированный с ОИС, обрабатывает корпоративные действия, автоматизирует раскрытие и отчётность. Сам выпуск в блокчейне проводит ОИС. Решение проверяется по 17 элементам ст. 7 закона № 282-ФЗ, для долговых ЦФА — ещё по шести элементам ч. 15. Дальше система ведёт комплект подписей, публикацию, допуск приобретателей, выплаты в сроки ст. 27, корпоративные действия, налоговые лоты и неизменяемый журнал событий. Работает автономно или в связке с RegCore и TradeFlow; подключается через REST API, события Kafka и подписанные webhook-вызовы; разворачивается на вашей инфраструктуре или в российском облаке. Ответственность за содержание решения, раскрытие и выплаты остаётся на эмитенте: RightsOS помогает проверить полноту, соблюсти сроки и сохранить доказательства.

Для кого

Первичный эмитент ЦФА
Готовит первый выпуск через оператора информационной системы (ОИС) из реестра Банка России. Нужна административная инфраструктура для подготовки решения, реестра и обслуживания выпуска на своей стороне.

Серийный эмитент (5+ выпусков/год)
Выпускает через одного-двух ОИС. Нужна собственная учётная и административная система, чтобы не зависеть от инфраструктуры оператора и свободно менять ОИС.

Корпоративный казначей
Привлекает долговое финансирование через долговые ЦФА (466-ФЗ). Нужна корпоративная инфраструктура подготовки выпуска, регистрации держателей и купонных выплат.

Эмитент обеспеченных и структурированных выпусков
Выпускает цифровые права под гарантию, поручительство, страхование или пул дебиторской задолженности, иногда с траншами. Нужны слои обеспечения в решении, очерёдность выплат по траншам, подписи обеспечителя и представитель обладателей.

Эмитент с розничными держателями
Среди приобретателей есть неквалифицированные инвесторы. Нужны проверка допуска и лимита до записи в реестр, список обладателей к собранию или оферте, выписки по лотам и налоговые справки для физических лиц.

Группа компаний с несколькими эмитентами
Выпуски ведут разные юрлица холдинга. Нужны изоляция данных по каждому эмитенту, общие шаблоны решений, раздельные роли, подписи и журнал, а также единый вид для финансового директора.

Организатор и структуратор выпусков
Банк-организатор, инвестиционный бутик или юрфирма сопровождают выпуски клиентов. Нужен единый рабочий контур: версионируемые шаблоны, история согласований, комплект документов для оператора и журнал для аудитора.

Что входит

Подготовка решения о выпуске

Шаблоны по типам цифровых прав: утилитарные цифровые права (УЦП), гибридные цифровые права (ГЦП), долговые ЦФА. Автоматическая проверка решения на соответствие требованиям ст. 7 закона № 282-ФЗ к его содержанию.

Решение готовится за рабочий день, а не за месяц юридической переписки.

Материалы для раскрытия информации

Подготовка материалов для раскрытия информации эмитентом, в том числе на e-disclosure.ru. Состав и сроки раскрытия определяют применимые нормы и правила ОИС.

Материалы готовы к публикации в установленный эмитентом срок.

Подписи, согласование и публикация решения

Решение подписывается усиленной квалифицированной электронной подписью эмитента (ч. 7 ст. 7); для обеспеченных выпусков нужна подпись лица, предоставившего обеспечение (ч. 8), а при назначении представителя обладателей — и его подпись (ст. 28 ч. 8). Фиксируется день подписания, подписанный файл не меняется. Утверждение идёт по принципу «четыре глаза»: автор не утверждает собственный документ, версия шаблона сохраняется снимком. Система контролирует, что решение остаётся доступным на сайтах эмитента и оператора до полного прекращения обязательств (ч. 11); для ограниченных в обращении выпусков и выпусков для квалифицированных инвесторов действует список доступа (ч. 12), а признак адресности отличает публичную оферту от решения для определённого круга лиц (ч. 13).

К оператору уходит решение с полным комплектом подписей и историей согласования, а публикация не зависит от памяти сотрудника.

Допуск приобретателей: режим обращения и категория

Две независимые оси проверки. Режим обращения: ограниченные в обращении цифровые права вправе приобрести только лица, указанные в решении или подходящие под его критерии (ч. 2 ст. 7). Категория приобретателя: права для квалифицированных инвесторов, доступные после тестирования или доступные без ограничений (ч. 17–19). Запись в реестр блокируется, если не пройдена любая из осей. Лимит для неквалифицированных инвесторов — настраиваемое значение: в переходный период действует сумма, установленная Банком России (ст. 55 ч. 26–27), позже источник и размер меняются в настройках без обновления кода. Отказ возвращает стабильный код причины и подсказку, что исправить; «сухой прогон» показывает результат до операции и ничего не записывает.

Эмитент и держатель знают заранее, пройдёт ли операция и что исправить, а в поддержку приходит меньше ручных вопросов.

Передача в ОИС и приём от ОИС

Интеграция с ОИС из реестра Банка России через API для передачи параметров выпуска и приёма данных о держателях; состав готовых адаптеров — по запросу.

Эмитент может выбирать ОИС под выпуск и не привязан к одному оператору.

Конструктор решения о выпуске по ст. 7 закона № 282-ФЗ

Каталог из 17 элементов решения (ч. 1 ст. 7). 11 проверяются всегда: эмитент, оператор, идентификатор выпуска, вид и объём прав, порядок исполнения, лимиты и условия завершения размещения, цена, даты заключения договоров и начала размещения, способ оплаты. 6 условных — смарт-исполнение, обеспечение, залог, ценные бумаги, ограничение ответственности, иные положения — проверяются, только когда применимы, поэтому корректные необеспеченные выпуски не отклоняются. Ограничение ответственности эмитента проверяется на явность и недвусмысленность (ч. 6), спорные формулировки уходят на ручную проверку, а дополнительные требования Банка России (ч. 5) подключаются настройкой без обновления кода.

Пробелы в решении видны до подачи оператору, а не в его замечаниях, и выпуск не откладывается из-за неполного состава.

Долговой ЦФА: ставка, купон и выплата только деньгами

Долговой ЦФА — денежное требование держателя к эмитенту, и закон добавляет к решению шесть элементов (ч. 15 ст. 7): неизменность вида и объёма обязательств, погашение записи, если обладателем становится сам эмитент, единые параметры всех ЦФА выпуска, порядок и сроки исполнения, порядок определения периодических выплат, признак долгового ЦФА. Формула фиксированной или переменной ставки проверяется на вычислимость в трёх точках: на каждый последний день месяца, в день выплаты и в момент исполнения обязательства. Купон считается в копейках по конвенциям ACT/365F, ACT/360 и 30E/360. Размещение возможно после полной оплаты и только деньгами, исполнение — исключительно деньгами (ст. 6 ч. 14; 466-ФЗ от 15.12.2025).

Купон одинаково считают эмитент, оператор и держатель — меньше споров о сумме выплаты и о соответствии выпуска закону.

Обеспеченные выпуски, транши и представитель обладателей

Слои обеспечения в решении: независимая гарантия, поручительство, страхование, хеджирование, пул дебиторской задолженности, резервный фонд и избыточное обеспечение; к каждому прикладываются подтверждающие документы, а контрагент проверяется до открытия размещения. Обеспечение следует за цифровыми правами: передать его отдельно нельзя (ст. 7 ч. 9). Транши — старший, мезонинный, младший — с договорной очерёдностью выплат; рейтинг выпуска ведётся отдельным полем. Представитель обладателей (ст. 28): сведения в решении, общее собрание, годовой отчёт, раскрытие конфликта интересов, запрос списка обладателей; индивидуальный иск обладателя допускается по истечении месяца бездействия представителя (ч. 7). Обеспечение снижает риск, но не исключает его.

Структуру обеспечения и права обладателей можно показать оператору и инвесторам одним комплектом документов.

Выплаты эмитента и сроки по ст. 27

Эмитент исполняет денежные обязательства по цифровым правам перечислением оператору: обязанность считается исполненной со дня поступления средств на специальный счёт оператора (ст. 27 ч. 1). Календарь выплат показывает, что происходит дальше: номинальным держателям и управляющим оператор передаёт средства в течение 3 рабочих дней, при просрочке эмитента — 5, остальным пользователям — 7 (ч. 2); суммы делятся пропорционально количеству цифровых прав (ч. 12). Платёжные инструкции строятся по составу реестра на дату фиксации; ежедневная сверка с проводками ведёт очередь исключений с исполнителем, сроком реакции и журналом закрытия. Сообщения о волеизъявлении обладателей фиксируются, а отказ эмитента в предусмотренных законом случаях направляется оператору электронным документом (ч. 19–21).

Казначейство видит срок каждой выплаты и каждое расхождение с проводками, а не узнаёт о просрочке от держателей.

Корпоративные действия, выкуп и автопогашение

Купонные платежи, погашения и частичные досрочные выкупы ведутся как корпоративные действия — объекты с жизненным циклом: объявление, фиксация реестра, расчёт прав, распределение, закрытие; пропорции по реестру рассчитываются автоматически, платёжные поручения формируются системой; отмена возможна только до расчёта прав. Для добровольных действий — оферта досрочного погашения, обмен, согласие на изменение условий — держатель подаёт инструкцию в срок и вправе её отозвать, а закрытие окна назначает не высказавшимся вариант по умолчанию. Сплит и консолидация номинала пересчитывают позиции с сохранением суммарной стоимости и заданным правилом остатков. Выкупленные эмитентом права учитываются на казначейском цифровом счёте: обязательство при этом не прекращается совпадением должника и кредитора, а учёт дольше года заканчивается погашением без отдельного волеизъявления, если решением о выпуске не предусмотрено иное (ст. 22 ч. 21–22).

Эмитент не считает вручную — система считает и формирует платежи; выкуп, оферта или реструктуризация проходят по одной схеме с понятными сроками и полным следом решений.

Реестр держателей, списки обладателей и сверка

Зеркальный реестр держателей на стороне эмитента (синхронизация с ОИС) поддерживает идентифицированных и псевдоанонимных держателей. Позиции хранятся с настраиваемой точностью (целое или дробное количество) и налоговыми лотами: стоимость, дата и канал приобретения; при передаче и погашении лоты выбираются по ФИФО, ЛИФО или по конкретному лоту. Состав держателей доступен на любую историческую дату, история изменений неизменяема. Позиции агрегируются по держателю, а не по счёту: лимиты считаются суммарно, число обладателей — по личности. Список обладателей на нужные день и время запрашивается у оператора (ст. 36: по требованию эмитента, не позднее 15 дней), а расхождения с реестром эмитента классифицируются — количество не совпадает, нет у оператора, нет в реестре — и получают возраст и критичность. Восстановление доступа держателя идёт по шагам с неизменяемым журналом.

Эмитент видит структуру держателей в режиме реального времени и на любую дату для отчётности и корпоративных действий, а расхождения с оператором не копятся незамеченными.

Налоги, журнал событий и выгрузки

Налоговая база считается по лотам реестра: НДФЛ по ставкам 13% (до 2,4 млн ₽) и 15% (свыше) для держателей-физических лиц (п. 1.1 ст. 224 НК РФ) и налог на прибыль для юридических лиц; ставки, пороги и статус налогового агента вынесены в настройки с датой начала действия. Держатель-физлицо получает выписку по лотам и расходам на приобретение. Журнал событий охватывает весь жизненный цикл выпуска — от подготовки решения до последнего купона — и защищён от правки цепочкой хэшей SHA-256: решения, подписи, допуск, выплаты, корпоративные действия. Срок хранения задаётся политикой: не менее 5 лет по 115-ФЗ и не менее 10 лет для сведений об операциях с цифровыми правами (ст. 39 ч. 1 закона № 282-ФЗ); правовое удержание блокирует удаление. Пакеты для аудитора и Банка России воспроизводимы: манифест с хэшами и версией схемы, формат задаётся настройкой.

Данные для аудитора, налоговой и проверки Банка России собраны заранее и воспроизводятся по запросу.

Роли, безопасность, интеграции и развёртывание

Восемь ролей: администратор организации, менеджер эмитента, администратор инструмента, оператор обслуживания, инвестор, наблюдатель комплаенса, аудитор только для чтения, интеграционный сервис; критичные действия — запуск выпуска, ручное разрешение передачи, корпоративные действия — требуют второго подтверждения. Вход через Keycloak (OIDC), данные каждого эмитента изолированы, персональные данные шифруются, ИНН и паспортные данные маскируются в журналах (152-ФЗ), данные граждан РФ хранятся на серверах в России. Подключение — REST API по OpenAPI, события Kafka и подписанные webhook-вызовы; режим автономный или в связке с RegCore (допуск инвесторов) и TradeFlow (подтверждение платежей). Развёртывание на инфраструктуре клиента или в российском облаке; веб-консоль эмитента и кабинет держателя.

Один контур для юристов, казначейства, комплаенса и аудитора с понятными границами доступа и без передачи данных за периметр.

Формат работы

Начинаем с пилота на данных заказчика: срок и стоимость определяем по опроснику под задачу, объём и критерии приёмки фиксируем до старта.

- **Базовый** — для первичного эмитента: до 3 выпусков в год

- **Серийный** — для серийного эмитента: от 5 выпусков в год

Нормативная база

- 259-ФЗ — поддержка всех видов цифровых прав: УЦП, ГЦП, классические ЦФА
- 466-ФЗ от 15.12.2025 — поддержка долговых ЦФА (действует с 26.12.2025)
- 324-ФЗ — налогообложение операций с ЦФА (агентский НДС, налог на прибыль)
- 176-ФЗ — НДФЛ-агент для держателей-физлиц по ставкам 13% (до 2,4 млн ₽) и 15% (свыше), п. 1.1 ст. 224 НК РФ
- 152-ФЗ — реестр держателей и их ПДн под шифрованием
- ГОСТ Р 57580 + ЦБ 757-П — защита учётных систем эмитента
- Интеграция с выбранным ОИС из реестра ЦБ через API (выпуск делает сам ОИС)
- Закон № 282-ФЗ, ст. 7 — проверка состава решения о выпуске (ч. 1: 17 элементов, ч. 15: долговые ЦФА), подписи эмитента (ч. 7–8), публикация и режимы доступа (ч. 11–13)
- Закон № 282-ФЗ, ст. 27 — перечисление выплат оператору, сроки передачи держателям 3, 5 и 7 рабочих дней, пропорциональность количеству прав, учёт волеизъявлений обладателей (ч. 16–22)
- Закон № 282-ФЗ, ст. 11, 28 и 36 — информация эмитента для раскрытия оператором, представитель обладателей и общее собрание, список обладателей (срок до 15 дней)
- Закон № 282-ФЗ, ст. 39 и 115-ФЗ — хранение сведений об операциях не менее 10 лет, данных ПОД/ФТ не менее 5 лет; блокировка удаления при правовом удержании
- Закон № 282-ФЗ, ст. 55–56 — даты вступления норм (01.09.2026, 01.07.2027, 01.09.2027) и переходные положения заданы настройкой, а не кодом: режим меняется по дате без новой версии
- Ответственность за содержание решения о выпуске, раскрытие и выплаты остаётся на эмитенте; RightsOS помогает проверить полноту, соблюсти сроки и сохранить доказательства

Запросить опросник для пилота: rwafin.ru/contacts.html · **Подробнее:** rwafin.ru/products/rightsos.html

Актуально на 07.11.2026. Обзор не является публичной офертой и юридической консультацией; условия — в договоре.