

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области национальной платежной системы"

Приказ · № 345н · от 27.04.2023 · Министерство труда и социальной защиты · Действует без изменений

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

МОСКВА

27 апреля 2023 г. № 345н

Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области национальной платежной системы"

Зарегистрирован Минюстом России 25 мая 2023 г.

Регистрационный № 73440

В соответствии с пунктом 20 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2023 г. № 580 , приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Специалист в области национальной платежной системы".
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 марта 2015 г. № 204н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по платежным системам" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 апреля 2015 г., регистрационный № 37025).
3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2023 г. и действует до 1 сентября 2029 г.

Министр А.О.Котяков

Утвержден

приказом Министерства труда

и социальной защиты

Российской Федерации

от 27 апреля 2023 г. № 345н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Специалист в области национальной платежной системы

276

Регистрационный номер

Содержание

I. Общие сведения

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция "Организация платежной системы"

3.2. Обобщенная трудовая функция "Эксплуатация платежной системы"

3.3. Обобщенная трудовая функция "Управление изменениями в платежной системе и ее развитием"

3.4. Обобщенная трудовая функция "Экспертное сопровождение деятельности участников

платежных систем"

3.5. Обобщенная трудовая функция "Управление разработкой, внедрением, эксплуатацией и модернизацией информационных систем для автоматизации операций в платежной системе (ее части)"

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

I. Общие сведения

Деятельность по организации, эксплуатации и развитию платежных систем 08.001

(Наименование вида профессиональной деятельности) код

Основная цель вида профессиональной деятельности: Организация, обеспечение функционирования и развития платежных систем различного уровня, реализация сервисов и инструментов на базе платежных систем

Группа занятий: 1219 Управляющие финансово-экономической и административной деятельностью, не входящие в другие группы 2413 Финансовые аналитики

(код ОКЗ 1)

(Наименование)

(код ОКЗ)

(Наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности: 64.11 Деятельность Центрального банка Российской Федерации (Банка России)

64.19 Денежное посредничество прочее

64.99 Предоставление прочих финансовых услуг, кроме услуг по страхованию и пенсионному обеспечению, не включенных в другие группировки

66.11.5 Деятельность по определению взаимных обязательств (клиринг)

66.19.4 Деятельность по предоставлению консультационных услуг по вопросам финансового посредничества

66.19.6 Деятельность по приему платежей физических лиц платежными агентами

62.09 Деятельность, связанная с использованием вычислительной техники и информационных технологий, прочая

70.22 Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления

(код ОКВЭД 2)

(Наименование вида экономической деятельности)

1 Общероссийский классификатор занятий.

2 Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности)

Обобщенные трудовые функции Трудовые функции

код наименование уровень квалификации Наименование кода уровень (подуровень) квалификации

A

Организация платежной системы 6

Разработка концептуальной модели платежной системы A/01.66

Разработка бизнес-плана развития платежной системы A/02.66

Разработка базовых правил платежной системы A/03.66

Разработка системы управления рисками в платежной системеА/04.66

Сопровождение процессов организации и регистрации платежной системыА/05.66

В

Эксплуатация платежной системыБ

Осуществление контроля функционирования платежной системыВ/01.66

Управление рисками в платежной системеВ/02.66

Анализ показателей результативности и эффективности функционирования платежной системыВ/03.66

С

Управление изменениями в платежной системе и ее развитиемБ

Внесение изменений в правила платежной системыС/01.66

Организационное развитие платежной системыС/02.66

Сопровождение процессов изменения статуса платежной системыС/03.66

Внесение изменений в систему управления рисками в платежной системеС/04.66

D

Экспертное сопровождение деятельности участников платежных системБ

Экспертное сопровождение принятия решений руководством участников платежных системD/01.66

Консультирование и обучение персонала участников платежных системD/02.66

Взаимодействие по вопросам функционирования платежных системD/03.66

E

Управление разработкой, внедрением, эксплуатацией и модернизацией информационных систем для автоматизации операций в платежной системе (ее части)7

Формирование требований к разработке и внедрению информационной системы для автоматизации операций в платежной системе (ее части)E/01.77

Формирование требований к интеграции информационной системы с платежными сервисами и инструментамиE/02.77

Обеспечение эксплуатации и модернизации информационной системы для автоматизации операций в платежной системе (ее части)E/03.77

III. Характеристика обобщенных трудовых функций

3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Организация платежной системыКодАУровень квалификацииБ

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригиналХ

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийСпециалист в области национальной платежной системы

Требования к образованию и обучениюВысшее образование - бакалавриат

Требования к опыту практической работы Не менее двух лет в отраслях финансовой сферы
Особые условия допуска к работе-
Другие характеристики Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК32413 Финансовые аналитики

ОКПДТР 3 24057 Менеджер (в коммерческой деятельности)

ОКСО 4 2.09.03.02 Информационные системы и технологии

2.09.03.03 Прикладная информатика

5.38.03.01 Экономика

5.38.03.02 Менеджмент

5.38.03.05 Бизнес-информатика

3 Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

4 Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

3.1.1. Трудовая функция

Наименование

Разработка концептуальной модели платежной системы Код

A/01.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Анализ базовых требований к платежной системе

Формулирование ключевых характеристик и особенностей платежной системы

Формирование первичного перечня операторов услуг платежной инфраструктуры

Формирование первичного перечня организаций, способных выполнять функции расчетных центров платежной системы

Сбор и анализ требований к платежной системе со стороны потенциальных участников

Сбор и анализ требований к платежной системе со стороны потенциальных клиентов

Уточнение ключевых характеристик платежной системы на основании полученной информации

Документальное оформление и представление результатов анализа и разработанной концептуальной модели

Необходимые умения Пользоваться различными методами и инструментами получения информации

Оценивать достоверность полученной информации

Работать с большими объемами информации

Анализировать полученную информацию

Осуществлять мониторинг проектирования информационных систем

Делать выводы и составлять отчеты/презентации по результатам анализа информации с использованием современных информационных технологий

Необходимые знания Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной

платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы маркетинга

Основы архитектуры информационных систем

Основы проектирования информационных систем

Правила внесения изменений в информационные системы

Критерии надежности платежной инфраструктуры

Цифровые финансовые активы, цифровая валюта

Система передачи финансовых сообщений

Среды, процессы и правила инициирования платежа

Среды, процессы и правила аутентификации сторон и получения согласия на платеж

Среды, процессы и правила транспортировки платежа для акцепта

Среды, процессы и правила акцептования (авторизации или валидации)

Среды, процессы и правила транспортировки данных для расчетов (если применяется)

Среды, процессы и правила расчетов

Среды, процессы и правила, касающиеся жизненного цикла платежного средства

Современные инструментальные средства анализа и представления информации

Другие характеристикиТворческое мышление

Навыки межличностной коммуникации

3.1.2. Трудовая функция

Наименование

Разработка бизнес-плана развития платежной системыКод

A/02.6Уровень (подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияАнализ рыночных и инфраструктурных факторов развития платежной системы

Формулирование целей, задач и ожидаемых результатов функционирования платежной системы

Экспертное сопровождение подготовки бизнес-плана в области организационных и технических вопросов организации и развития платежной системы

Необходимые уменияПользоваться различными методами и инструментами получения маркетинговой информации

Оценивать достоверность полученной информации

Работать с большими объемами информации

Анализировать полученную информацию

Формулировать цели, задачи и результаты деятельности

Производить бизнес-планирование

Писать коммерческие тексты

Консультировать по вопросам применения финансовых технологий

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы бизнес-планирования

Основы проектирования информационных систем

Основы внутрикорпоративных коммуникаций

Методы использования виртуальных технологий

Поставщики платежных услуг

Платежные услуги для населения и бизнеса

Безопасность и защита прав потребителей

Правила конфиденциальности и целостности данных при передаче данных

Методы аутентификации каждой из сторон, которые участвуют в обмене информацией

Способы проверки согласия сторон

Методы защиты данных платежных средств как в самих этих средствах, так и во всем жизненном цикле от их рождения до завершения сроков их действия

Стандарты платежных инструментов и среды инициирования платежей

Современные инструментальные средства подготовки документов и представления материала

Обмен информацией в электронном виде с федеральными органами исполнительной власти

Другие характеристики Навыки межличностной коммуникации

3.1.3. Трудовая функция

Наименование

Разработка базовых правил платежной системы Код

A/03.6 Уровень (подуровень) квалификации б

Происхождение трудовой функции Оригинал X

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Определение порядка взаимодействия между оператором платежной системы, участниками платежной системы и операторами услуг платежной инфраструктуры

Определение порядка осуществления контроля соблюдения правил платежной системы

Определение виновного в нарушениях правил платежной системы

Определение критериев участия, приостановления и прекращения участия в платежной системе

Определение порядка привлечения операторов услуг платежной инфраструктуры и ведения перечня операторов услуг платежной инфраструктуры

Определение применяемых форм безналичных расчетов

Определение порядка осуществления перевода денежных средств в рамках платежной системы, включая моменты наступления его безотзывности, безусловности и окончательности

Определение порядка сопровождения перевода денежных средств сведениями о плательщике в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в случае, если они не содержатся в распоряжении участника платежной системы

Определение порядка оплаты услуг по переводу денежных средств

Определение порядка осуществления платежного клиринга и расчета

Определение порядка оплаты услуг платежной инфраструктуры

Определение порядка предоставления участниками платежной системы и операторами услуг платежной инфраструктуры информации о своей деятельности оператору платежной системы

Определение порядка обеспечения бесперебойного функционирования платежной системы

Определение временного регламента функционирования платежной системы

Определение порядка присвоения кода, позволяющего однозначно установить участника платежной системы и вид его участия в платежной системе

Определение порядка обеспечения исполнения обязательств участниками платежной системы по переводу денежных средств

Определение требований к защите информации

Определение перечня платежных систем, с которыми должно осуществляться взаимодействие, и порядка такого взаимодействия

Определение порядка изменения правил платежной системы

Определение порядка досудебного разрешения споров с участниками платежной системы и операторами услуг платежной инфраструктуры

Документальное оформление правил платежной системы

Необходимые уменияРазрабатывать правила платежной системы в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, методических документов, стандартов и практикой функционирования платежных систем

Использовать при необходимости применяемые в отрасли современные информационные технологии для осуществления вида деятельности:

- блокчейн и децентрализованные распределенные реестры;
- искусственный интеллект;
- облачные сервисы;
- большие данные;
- виртуальную и дополненную реальность

Работать в рамках процессов облачных технологий бэк-офиса, открытого исходного кода мидл-офиса, а также фронт-офиса

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Процессы и модели жизненного цикла информационных систем

Факторы влияния на информационно-технологическую структуру (принципы, политики и подходы, процессы, организационная структура, культура, этика и поведение, информация, услуги, инфраструктура и приложения, персонал, навыки и компетенции)

Методы анализа данных и процессов, в том числе на основе больших данных

Новые технологии в платежах

Биометрия в платежной сфере

Платежи с использованием мобильных устройств

Платежи через мессенджеры и чат-боты

Регулирование и стандартизация платежных систем

Монобанковские и мультибанковские системы на основе банковских карт

Системы на основе электронных кошельков

Системы на основе блокчейна

Правила и технологии применения цифровой подписи

Банковские карты контактные

Безопасность и управление криптографическими ключами

Интерфейсы терминала

Платежные приложения
Банковские карты бесконтактные
Физические основы передачи информации
Основные отличия от контактных карт
Терминалы (классификация, устройство, функции, интерфейс пользователя)
Функции управления криптографическими ключами
Функции удаленного управления
Банкоматы (классификация, устройство, функции, интерфейс пользователя)
Устройства для внесения денег (классификация, устройство, функции, интерфейс пользователя)
Интерфейс (протокол информационного обмена) с хостом эквайера
Авторизация (участвующие стороны, логика взаимодействия)
Стандарты платежных систем
Клиринг (назначение и принципы, участвующие стороны, информационные потоки, платежные требования: типы и назначение)
Обмен финансовыми сообщениями
Интеграция платежных систем
Операции в банкоматах
Операции в платежной системе и аутентификация держателя карты
Электронная коммерция в операциях с картами
Продукты на основе банковских карт
Быстрые переводы на основе банковских счетов
Интернет-стандарты передачи финансовых данных
Правовое регулирование платежных систем
Техническое регулирование
Сценарии информационного обмена сообщениями в применении к открытому банкингу
Информационно-технологическая архитектура
Методы оценки производительности, элементы теории массового обслуживания
Топологии сетей и альтернативные маршруты
Основы криптографии и управления ключами
Симметричные алгоритмы
Алгоритмы с открытым ключом
Иерархия ключей
Технологии распределенного реестра
Виды систем распределенного реестра
Современные инструментальные средства подготовки документов
Другие характеристики

3.1.4. Трудовая функция

Наименование

Разработка системы управления рисками в платежной системеКод

A/04.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияВыбор модели управления рисками

Определение организационной структуры управления рисками, обеспечивающей контроль

выполнения участниками платежной системы требований к управлению рисками, установленных правилами платежной системы

Определение функциональных обязанностей лиц (структурных подразделений), ответственных за управление рисками

Доведение до органов управления оператора платежной системы соответствующей информации о рисках

Определение показателей бесперебойности функционирования платежной системы и порядка обеспечения бесперебойности функционирования платежной системы

Определение методик анализа рисков в платежной системе

Определение порядка обмена информацией, необходимой для управления рисками

Определение порядка взаимодействия в спорных, нестандартных и чрезвычайных ситуациях, включая случаи системных сбоев

Определение порядка изменения операционных и технологических средств и процедур

Определение порядка оценки качества функционирования операционных и технологических средств, информационных систем независимой организации

Определение порядка обеспечения защиты информации в платежной системе

Выбор стандартных способов управления рисками в платежной системе

Разработка дополнительных способов управления рисками в платежной системе

Подготовка рекомендаций по созданию оператором платежной системы коллегиального органа по управлению рисками в платежной системе

Документальное оформление параметров системы управления рисками в платежной системе

Необходимые умения

Идентифицировать и классифицировать риски в платежной системе

Производить качественный анализ рисков в платежной системе

Производить количественный анализ рисков в платежной системе

Осуществлять планирование мероприятий по управлению рисками в платежной системе

Оценивать риски в платежной системе

Разрабатывать ключевые индикаторы рисков (далее - КИР) в платежной системе

Осуществлять мониторинг уровней рисков в платежной системе

Создавать ценность для бизнеса, реализуя инвестиции, связанные с информационными технологиями

Выявлять риск-события в платежной системе

Разрабатывать меры реагирования на риски в платежной системе

Достигать стратегических целей и получать выгоду путем эффективного и инновационного использования информационных технологий

Оформлять документы по управлению рисками в платежной системе с использованием современных информационных технологий

Необходимые знания

Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы управления рисками, особенности управления рисками в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области управления рисками

Основы математической статистики

Методы обеспечения защиты информации в информационных системах

Процессы и модели жизненного цикла информационных систем

Каскад целей организаций

Небанковские поставщики платежных услуг

Основные платежные системы и их основные свойства

Основные принципы (правила) функционирования платежных систем

Отраслевые, международные и корпоративные стандарты, регулирующие взаимодействие в различных средах платежных систем (технологии, определяемые этими стандартами; проверочные методики, определяемые этими стандартами; способы практической реализации, определяемые этими стандартами)

Современные инструментальные средства подготовки документов и представления материала

Другие характеристики Системное мышление

3.1.5. Трудовая функция

Наименование

Сопровождение процессов организации и регистрации платежной системы Код

A/05.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Экспертное сопровождение переговоров с потенциальными участниками платежной системы

Экспертное сопровождение подготовки пакета документов для регистрации платежной системы

Взаимодействие с органами надзора и наблюдения по вопросам регистрации платежной системы

Необходимые умения Выполнять презентацию материала по основным характеристикам и правилам платежной системы

Грамотно и структурированно излагать мысли

Применять риск-ориентированный подход и страхование киберрисков в рамках осуществляемого вида деятельности

Совершенствовать операционную модель, надежно и рационально применяя технологии

Обеспечивать приемлемый уровень информационно-технологических рисков

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знания Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Основы автоматизации и управления бизнес-процессами

Применение технологии открытых программных интерфейсов (открытых API) в финансовом секторе

Технология токенизации и ее использование в платежной сфере

Законодательство Российской Федерации, регулирующее требования в области информационных технологий и поддержки бизнес-соответствия

Бизнес-риски, связанные с использованием информационных технологий

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы делового этикета

Современные инструментальные средства подготовки документов и представления материала

Другие характеристики Навыки межличностной коммуникации

3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Эксплуатация платежной системыКодВУровень квалификацииб

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригиналXЗаимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийСпециалист в области национальной платежной системы

Требования к образованию и обучениюВысшее образование - бакалавриат

Требования к опыту практической работыНе менее двух лет в отраслях финансовой сферы

Особые условия допуска к работе-

Другие характеристикиДополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК32413Финансовые аналитики

ОКПДТР24057Менеджер (в коммерческой деятельности)

ОКСО2.09.03.02Информационные системы и технологии

2.09.03.03Прикладная информатика

5.38.03.01Экономика

5.38.03.02Менеджмент

5.38.03.05Бизнес-информатика

3.2.1. Трудовая функция

Наименование

Осуществление контроля функционирования платежной системыКод

В/01.6Уровень (подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияВедение перечня операторов услуг платежной инфраструктуры

Осуществление контроля соблюдения правил платежной системы операторами услуг платежной инфраструктуры

Осуществление контроля соблюдения правил платежной системы другими участниками платежной системы

Осуществление контроля оказания услуг платежной инфраструктуры участникам платежной системы

Взаимодействие с органами надзора и наблюдения за функционированием платежной системы

Необходимые уменияПользоваться различными методами и инструментами получения информации

Оценивать достоверность полученной информации

Обеспечивать бесперебойность функционирования платежной системы

Работать с большими объемами информации

Анализировать полученную информацию

Использовать при необходимости технологии искусственного интеллекта для осуществления вида деятельности

Применять риск-ориентированный подход и страхование киберрисков

Делать выводы и составлять отчеты по результатам анализа информации с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы делового этикета

Принципы выбора программного обеспечения

Основы обеспечения информационных систем

Регулирование платежных сервисов в экосистемах

Определение порядка контроля деятельности платежных агентов

Профиль безопасности с использованием потока аутентификации по отдельному каналу для доступа к сервисам в режиме чтения и записи

Институты стандартизации

Современные инструментальные средства сбора информации, подготовки документов и представления материала

Другие характеристикиСистемное мышление

Навыки межличностной коммуникации

3.2.2. Трудовая функция

Наименование

Управление рисками в платежной системеКод

V/02.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияМониторинг рисков в платежной системе

Выполнение мероприятий по предотвращению и минимизации последствий реализации рисков в платежной системе

Анализ рисков и уточнение параметров рисков в платежной системе

Разработка организационной структуры управления рисками, обеспечивающей контроль выполнения участниками платежной системы требований к управлению рисками, установленных правилами платежной системы

Разработка функциональных обязанностей лиц (структурных подразделений), ответственных за управление рисками

Доведение до органов управления оператора платежной системы информации о рисках

Разработка показателей бесперебойности функционирования платежной системы

Разработка предложений по пересмотру (актуализации) параметров системы управления рисками в платежной системе

Необходимые уменияИдентифицировать и классифицировать риски в платежной системе

Определять субъектов организационной структуры и их функциональные обязанности

Производить качественный анализ рисков в платежной системе
Разрабатывать ключевые индикаторы рисков в платежной системе и показатели бесперебойности функционирования платежной системы
Осуществлять мониторинг уровней рисков в платежной системе
Выявлять риск-события в платежной системе
Разрабатывать меры реагирования на риски в платежной системе
Выполнять мероприятия по управлению рисками в платежной системе
Производить анализ данных и процессов на основе больших данных
Оформлять документы по управлению рисками в платежной системе с использованием современных информационных технологий
Необходимые знания
Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе
Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы
Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы
Характеристики и особенности российских и международных платежных систем
Основы управления рисками, особенности управления рисками в области регулирования национальной платежной системы
Российские и международные стандарты в области управления рисками
Основы математической статистики
Правила внесения изменений в информационных системах
Методы анализа данных и процессов на основе больших данных
Методы создания правовой основы для внедрения платежных стандартов и технологий
Правовое обеспечение использования платежных стандартов
Правовая база применения новых технологий для платежей
Способы создания условий для внедрения электронных платежных счетов
Правовое обеспечение доступа новых участников к национальной платежной инфраструктуре
Правила предоставления доступа к ресурсу
Кодировка символов
Формат даты
Структура пути ресурса
Коды статусов протоколов прикладного уровня передачи данных
Принципы информационно-технологической архитектуры
Методы управления версиями программных интерфейсов приложения
Общая модель данных
Кредитные организации, устройства, офисы обслуживания, спецификация программных интерфейсов приложения
Статистические справочники
Платежная криптография
Платежная биометрия
Искусственный интеллект
Машинное обучение
Интернет вещей
Аналитика реального времени
Электронные денежные средства
Блокчейн
Чиповые карты для платежей
Методы и архитектура коммерции для платежей

Методы унификации платежных интерфейсов в любом виде коммерции
Современные инструментальные средства подготовки документов и представления материала
Другие характеристикиСистемное мышление

3.2.3. Трудовая функция

Наименование

Анализ показателей результативности и эффективности функционирования платежной системыКод
В/03.6Уровень (подуровень) квалификацииб

Происхождение трудовой функцииОригиналХ

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияМониторинг организационных, экономических, технических показателей
функционирования платежной системы

Сопоставление достигнутых результатов функционирования платежной системы с результатами,
заложенными в бизнес-плане развития платежной системы

Установление пороговых (целевых) значений показателей результативности и эффективности
функционирования платежной системы

Расчет и пересмотр (актуализация) показателей эффективности функционирования платежной
системы

Расчет и пересмотр (актуализация) показателей результативности платежной системы

Разработка и документальное оформление предложений по корректировке параметров
функционирования платежной системы

Необходимые уменияПолучать и обрабатывать организационную, техническую, экономическую
информацию

Анализировать полученную информацию и рассчитывать показатели результативности и
эффективности функционирования платежной системы

Производить оценку эффективности функционирования платежной системы

Производить оценку результативности платежной системы

Осуществлять моделирование бизнес-процессов с использованием современных информационно-
технологических систем

Использовать децентрализованные распределенные реестры

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной
платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной
системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы экономического анализа

Основы теории алгоритмов, программирования и компьютерных наук

Классификация бизнес-процессов

Основы моделирования бизнес-процессов

Основы автоматизации и управления бизнес-процессами

Методы организации технологического доступа небанковских организаций к платежным системам

Методы организации технологического доступа нерезидентов к платежным системам

Технологии авторизации

Механизмы защиты информации

Криптография

Платежные технологии

Интернет-стандарты

Теория принятия решений

Методология описания бизнес-процессов

Принципы и методики обеспечения непрерывности функционирования

Современные инструментальные средства анализа информации, подготовки документов и представления материала

Другие характеристики Системное мышление

3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Управление изменениями в платежной системе и ее развитием Код СУровень квалификации 6

Происхождение обобщенной трудовой функции Оригинал X

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий Специалист в области национальной платежной системы

Требования к образованию и обучению Высшее образование - бакалавриат

Требования к опыту практической работы Не менее двух лет в отраслях финансовой сферы

Особые условия допуска к работе-

Другие характеристики Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК 32413 Финансовые аналитики

ОКПДТР 24057 Менеджер (в коммерческой деятельности)

ОКСО 2.09.03.02 Информационные системы и технологии

2.09.03.03 Прикладная информатика

5.38.03.01 Экономика

5.38.03.02 Менеджмент

5.38.03.05 Бизнес-информатика

3.3.1. Трудовая функция

Наименование

Внесение изменений в правила платежной системы Код

С/01.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия

- Отслеживание изменений законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и методических документов, российских и международных стандартов, требований надзорных органов в области регулирования национальной платежной системы
- Формирование предложений по приведению правил платежной системы в соответствие с законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами и методическими документами, российскими и международными стандартами, требованиями надзорных органов в области регулирования национальной платежной системы
- Формирование предложений по оптимизации правил платежной системы на основе анализа показателей результативности и эффективности ее функционирования
- Экспертное сопровождение подготовки пакета документов для регистрации изменений правил платежной системы
- Экспертное сопровождение процесса регистрации изменений правил платежной системы
- Необходимые умения
- Анализировать изменения законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и методических документов, российских и международных стандартов, требований надзорных органов в области регулирования национальной платежной системы
- Перерабатывать правила платежной системы в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и методических документов, стандартов и практикой функционирования платежных систем
- Анализировать показатели результативности и эффективности функционирования платежной системы
- Разрабатывать предложения по изменению правил платежной системы, ведущих к улучшению показателей результативности и эффективности функционирования платежной системы
- Использовать технологии искусственного интеллекта
- Использовать облачные услуги обеспечения безопасности
- Оформлять документы с использованием современных информационных технологий
- Необходимые знания
- Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе
- Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы
- Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы
- Характеристики и особенности российских и международных платежных систем
- Модели и методы оптимизации
- Теория принятия решений
- Технологии автоматизации делопроизводства:
 - искусственный интеллект;
 - блокчейн;
 - облачные сервисы
- Основные тренды и тенденции в деятельности ведущих платежных систем
- Принципы совершенствования бизнес-процессов
- Цифровые платежные и нефинансовые сервисы для взаимодействия государства и населения
- Современные инструментальные средства анализа информации, подготовки документов и представления материала
- Другие характеристики
- Системное мышление
- Навыки межличностной коммуникации

3.3.2. Трудовая функция

Наименование

Организационное развитие платежной системы

Код
С/02.6Уровень (подуровень) квалификации

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияФормирование предложений по внесению изменений в перечень участников платежной системы

Анализ возможностей и подготовка предложений по интеграции платежной системы с другими платежными системами, сервисами и инструментами

Экспертное сопровождение переговоров с потенциальными участниками платежной системы, операторами других платежных систем, провайдерами платежных сервисов и инструментов

Экспертное сопровождение подготовки пакета документов для регистрации изменений платежной системы

Экспертное сопровождение процесса регистрации изменений платежной системы

Необходимые уменияПользоваться различными методами и инструментами получения информации

Оценивать достоверность полученной информации

Работать с большими объемами информации

Анализировать полученную информацию

Применять и внедрять в работу для осуществления вида деятельности технологии автоматизации:

- искусственный интеллект,

- виртуальную и дополненную реальность

Выполнять основные операции по поиску информации

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Принципы выбора программного обеспечения

Методы внедрения, расширения использования и поддержки стандартов платежных систем

Способы создания технической инфраструктуры открытых программных интерфейсов приложения

Методы внедрения стандартов открытых программных интерфейсов приложения в платежной системе

Методы управления стандартами открытых банковских интерфейсов

Современные инструментальные средства анализа информации, подготовки документов и представления материала

Другие характеристикиСистемное мышление

Навыки межличностной коммуникации

3.3.3. Трудовая функция

Наименование

Сопровождение процессов изменения статуса платежной системыКод

С/03.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияФормирование предложений о признании платежной системы системно или социально значимой

Экспертное сопровождение подготовки пакета документов для признания платежной системы системно или социально значимой

Внесение необходимых изменений в правила платежной системы

Экспертное сопровождение процесса признания платежной системы системно или социально значимой

Необходимые уменияАнализировать показатели функционирования платежной системы

Создавать онлайн-решения для осуществления вида деятельности

Производить анализ данных и процессов на основе больших данных

Осуществлять классификацию и совершенствование бизнес-процессов

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы защиты данных (аутентификация, авторизация, идентификация, шифрование, лицензирование)

Принципы построения взаимодействия

Современные инструментальные средства анализа информации, подготовки документов и представления материала

Другие характеристикиСистемное мышление

Навыки межличностной коммуникации

3.3.4. Трудовая функция

Наименование

Внесение изменений в систему управления рисками в платежной системеКод

С/04.6Уровень (подуровень) квалификации6

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОтслеживание изменений законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и методических документов, российских и международных стандартов, требований надзорных органов в области управления рисками в платежных системах

Формирование предложений по приведению параметров системы управления рисками в платежной системе в соответствие с законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами и методическими документами, российскими и международными стандартами, требованиями надзорных органов в области регулирования национальной платежной системы

Анализ деятельности по обеспечению бесперебойности функционирования платежной системы в области управления рисками в платежной системе

Формирование предложений по улучшению (актуализации) параметров системы управления рисками в платежной системе на основе анализа деятельности по обеспечению бесперебойности функционирования платежной системы в области управления рисками в платежной системе, включая анализ КИР

Внесение необходимых изменений в документы оператора платежной системы в области управления рисками в платежной системе

Необходимые умения
Анализировать изменения законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и методических документов, российских и международных стандартов, требований надзорных органов в области управления рисками в платежных системах

Пересматривать систему управления рисками в платежной системе в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, нормативных правовых актов и методических документов, стандартов и практикой управления рисками в платежных системах

Анализировать параметры системы управления рисками в платежной системе

Разрабатывать предложения по внесению изменений в систему управления рисками в платежной системе (актуализации параметров системы управления рисками в платежной системе), ведущих к улучшению обеспечения бесперебойности функционирования платежной системы в части управления рисками в платежной системе

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знания
Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Российские и международные стандарты в области управления рисками

Модели и методы оптимизации

Теория принятия решений

Принципы совершенствования бизнес-процессов

Современные инструментальные средства анализа информации, подготовки документов и представления материала

Другие характеристики
Системное мышление

Навыки межличностной коммуникации

3.4. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Экспертное сопровождение деятельности участников платежных систем
Код ДУ
уровень квалификации
б

Происхождение обобщенной трудовой функции
Оригинал X
Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий
Консультант по платежным системам (сервисам, инструментам)

Требования к образованию и обучению
Высшее образование - бакалавриат

Требования к опыту практической работы
Не менее двух лет в отраслях финансовой сферы

Особые условия допуска к работе-

Другие характеристики
Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОК32413Финансовые аналитики

ОКПДТР24057Менеджер (в коммерческой деятельности)

ОКСО2.09.03.02Информационные системы и технологии

2.09.03.03Прикладная информатика

5.38.03.01Экономика

5.38.03.02Менеджмент

5.38.03.05Бизнес-информатика

3.4.1. Трудовая функция

Наименование

Экспертное сопровождение принятия решений руководством участников платежных системКод

D/01.6Уровень (подуровень) квалификацииБ

Происхождение трудовой функцииОригиналХ

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияЭкспертное сопровождение принятия решений операторами по переводу денежных средств (операторами электронных денежных средств)

Экспертное сопровождение принятия решений банковскими платежными агентами (субагентами)

Экспертное сопровождение принятия решений операторами платежной системы

Экспертное сопровождение принятия решений операторами платежной инфраструктуры

Экспертное сопровождение принятия решений организациями - клиентами платежных систем

Необходимые уменияПолучать и анализировать необходимую информацию

Вырабатывать обоснованные предложения по принятию решений

Осуществлять моделирование бизнес-процессов

Осуществлять автоматизацию и управление бизнес-процессами

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Теория принятия решений

Правила использования приложений, информации и технических решений

Правила безопасности информации, обрабатывающей инфраструктуру и приложений

Основные тренды и тенденции в развитии платежного рынка

Современные инструментальные средства анализа информации, подготовки документов и представления материала

Другие характеристикиСистемное мышление

Навыки межличностной коммуникации

3.4.2. Трудовая функция

Наименование

Консультирование и обучение персонала участников платежных системКод

D/02.6Уровень (подуровень) квалификацииБ

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияКонсультирование и обучение персонала операторов по переводу денежных средств (операторов электронных денежных средств) по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Консультирование и обучение персонала банковских платежных агентов (субагентов) по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Консультирование и обучение персонала операторов платежной системы по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Консультирование и обучение персонала операторов платежной инфраструктуры по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Консультирование и обучение персонала организаций - клиентов платежных систем по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Выработка рекомендаций по посещению сотрудниками различных программ повышения квалификации, семинаров по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Необходимые уменияКонсультировать сотрудников организаций по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Осуществлять подготовку занятий и проводить аудиторные занятия в форме лекций, семинаров

Организовывать самостоятельное обучение сотрудников

Анализировать и вырабатывать предложения по посещению сотрудниками различных внешних программ повышения квалификации, семинаров по вопросам организации, эксплуатации и развития платежных систем, сервисов и инструментов

Создавать систему и управлять системой управления взаимоотношениями с клиентами

Использовать алгоритмы прогнозирования

Оформлять документы и презентации с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Сети и телекоммуникации (основные понятия: классификация сетей, типы, принципы работы аппаратных средств, сетевые протоколы)

Правила оптимизации информационно-технологических активов, ресурсов и способностей

Правила обеспечения работы и поддержки бизнес-процессов путем интеграции приложений и технологий в бизнес-процессы

Правила создания условий для использования технологий, применяемых для упрощения выполнения финансовыми организациями требований регулятора, и технологий, используемых регуляторами для повышения эффективности контроля и надзора за деятельностью участников финансового рынка

Правила определения подходов к использованию технологий, применяемых регуляторами для повышения эффективности контроля и надзора за деятельностью участников финансового рынка, для надзора в национальной платежной системе

Способы создания условий для применения технологий, используемых для упрощения выполнения финансовыми организациями требований регулятора, для снижения нагрузки на участников рынка

Современные инструментальные средства анализа информации, подготовки документов и представления материала

Другие характеристики Системное мышление

Навыки межличностной коммуникации

3.4.3. Трудовая функция

Наименование

Взаимодействие по вопросам функционирования платежных систем Код

D/03.6 Уровень (подуровень) квалификации 6

Происхождение трудовой функции Оригинал X

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия Взаимодействие с участниками платежной системы по различным вопросам, связанным с функционированием платежной системы, сервисов и инструментов

Взаимодействие с клиентами платежной системы по различным вопросам, связанным с функционированием платежной системы, сервисов и инструментов

Взаимодействие с органами надзора и наблюдения по различным вопросам, связанным с функционированием платежной системы, сервисов и инструментов

Экспертное сопровождение процессов регистрации и сертификации карточных продуктов в платежных системах (в том числе в международных платежных системах)

Необходимые умения Организовывать и проводить деловые встречи

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знания Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Характеристики и особенности российских и международных платежных систем

Основы методов машинного обучения

Правила соблюдения внутренних политик

Степень доступности и безопасности факторов влияния

Политики информационной безопасности

Способы создания условий для использования технологий, применяемых для упрощения выполнения финансовыми организациями требований регулятора, и технологий, используемых регуляторами для повышения эффективности контроля и надзора за деятельностью участников финансового рынка

Правила определения подходов для применения технологий, используемых регуляторами для повышения эффективности контроля и надзора за деятельностью участников финансового рынка, для надзора в платежной системе

Способы создания условий для применения технологий, используемых для упрощения выполнения финансовыми организациями требований регулятора, для снижения нагрузки на участников рынка

Основы делового этикета

Современные инструментальные средства подготовки документов и представления материала

Другие характеристики Системное мышление

Навыки межличностной коммуникации

Свободное владение иностранным языком (английский)

3.5. Обобщенная трудовая функция

Наименование

Управление разработкой, внедрением, эксплуатацией и модернизацией информационных систем для автоматизации операций в платежной системе (ее части)КодЕУуровень квалификации7

Происхождение обобщенной трудовой функцииОригиналХ

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессийРуководитель отдела платежных систем (сервисов, инструментов)

Требования к образованию и обучениюВысшее образование - магистратура или специалитет

Требования к опыту практической работыНе менее трех лет в отраслях финансовой сферы и (или) в сфере информационных технологий

Особые условия допуска к работе-

Другие характеристикиДополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации

Дополнительные характеристики

Наименование документа

Код

Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности

ОКЗ1219Управляющие финансово-экономической и административной деятельностью, не входящие в другие группы

ОКПДТР24691Начальник отдела (на предприятиях, осуществляющих коммерческую деятельность)

ОКСО2.09.04.02Информационные системы и технологии

2.09.04.03Прикладная информатика

5.38.04.01Экономика

5.38.04.02Менеджмент

5.38.04.08Финансы и кредит

2.09.05.01Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения

3.5.1. Трудовая функция

Наименование

Формирование требований к разработке и внедрению информационной системы для автоматизации операций в платежной системе (ее части)Код

Е/01.7Уровень (подуровень) квалификации7

Происхождение трудовой функцииОригиналХ

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияПодготовка технического задания на разработку и внедрение информационной системы для автоматизации операций в платежной системе (ее части)

Подготовка технического задания на разработку и внедрение элементов и сетей платежной инфраструктуры

Подготовка технического задания на разработку и внедрение платежных сервисов и инструментов на базе информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Подготовка технического задания на разработку и внедрение платежных сервисов и инструментов

на базе мобильных технологий

Необходимые умения
Определять назначение и цели создания информационной системы

Формулировать требования к информационной системе в целом

Формулировать требования к функциям (задачам), выполняемым информационной системой

Формулировать требования к видам обеспечения

Определять состав и содержание работ по созданию и внедрению информационной системы

Определять порядок контроля и приемки информационной системы

Определять требования к документированию информационной системы

Повышать степень соблюдения законов, норм, договорных обязательств и политик, связанных с применением информационных технологий

Планировать, осуществлять процессы и управлять процессами, необходимыми для обеспечения соответствия требованиям регулятора

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знания
Законодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Применение технологии открытых программных интерфейсов в финансовом секторе

Надежность информационных систем и ее основные метрики

Технология токенизации и ее использование в платежной сфере

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области проектирования информационных систем

Правила определения рисков и основы управления рисками

Основы информационной безопасности

Современные инструментальные средства представления информации

Другие характеристики
Системное мышление

3.5.2. Трудовая функция

Наименование

Формирование требований к интеграции информационной системы с платежными сервисами и инструментами

Код

E/02.7Уровень (подуровень) квалификации7

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия
Анализ возможностей интеграции информационной системы с платежными сервисами и инструментами

Подготовка технического задания на интеграцию информационной системы с платежными сервисами и инструментами

Необходимые умения
Анализировать технические возможности интеграции информационной системы с платежными сервисами и инструментами

Формулировать требования к интеграции информационной системы с платежными сервисами и инструментами

Определять состав и содержание работ по интеграции информационной системы с платежными сервисами и инструментами

Определять порядок контроля и приемки работ по интеграции информационной системы с

платежными сервисами и инструментами

Повышать степень соблюдения законов, норм, договорных обязательств и политик, связанных с применением информационных технологий

Планировать, осуществлять процессы и управлять процессами, необходимыми для обеспечения соответствия требованиям регулятора

Оформлять документы с использованием современных информационных технологий

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области проектирования информационных систем

Стандарты информационных технологий для деятельности организаций

Процессы и модели жизненного цикла информационных систем

Современные инструментальные средства представления информации

Другие характеристикиСистемное мышление

3.5.3. Трудовая функция

Наименование

Обеспечение эксплуатации и модернизации информационной системы для автоматизации операций в платежной системе (ее части)Код

E/03.7Уровень (подуровень) квалификации7

Происхождение трудовой функцииОригиналX

Заимствовано из оригинала

Код оригинала

Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действияОсуществление экспертного контроля эксплуатации информационной системы для автоматизации операций в платежной системе (ее части)

Осуществление экспертного контроля эксплуатации элементов и сетей платежной инфраструктуры

Осуществление экспертного контроля эксплуатации платежных сервисов и инструментов на базе информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Осуществление экспертного контроля эксплуатации платежных сервисов и инструментов на базе мобильных технологий

Анализ текущих мировых тенденций в области развития платежных сервисов и инструментов

Анализ возможностей и подготовка предложений по модернизации платежных сервисов и инструментов в составе информационной системы

Необходимые уменияВыполнять экспертный контроль процесса эксплуатации информационной системы

Пользоваться различными методами и инструментами получения информации

Оценивать достоверность полученной информации

Работать с большими объемами информации

Анализировать полученную информацию

Планировать, разрабатывать, выполнять программу и управлять программой (программами) аудита

Определять критерии и область аудита для каждой проверки

Осуществлять хранение документированной информации как подтверждение программы аудита и его результатов

Необходимые знанияЗаконодательство Российской Федерации о национальной платежной системе

Нормативные правовые акты и методические документы в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области регулирования национальной платежной системы

Российские и международные стандарты в области проектирования информационных систем

Современные инструментальные средства подготовки документов и представления информации

Другие характеристики Системное мышление

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик

ФГБУ "ВНИИ труда" Минтруда России, город Москва

Генеральный директор Платыгин Дмитрий Николаевич

4.2. Наименования организаций-разработчиков

1 Ассоциация участников финансового рынка "Совет по профессиональным квалификациям финансового рынка", город Москва