

## **Профессиональная программа повышения квалификации**

## **«Проектирование многосторонних платформ оборота цифровых активов»**

**(для слушателей из 48 регионов РФ)**

**Организатор:** Финансовый университет при Правительстве РФ

**Срок обучения: 02.11.2020 – 20.11.2020 г.**

**Срок регистрации: 26.10.2020 – 31.10.2020 г.**

**Стоимость обучения:** бесплатно.

**Требования к слушателям**: регистрация в регионе РФ, указанном в Приложении. Высшее образование (бакалавриат, специалитет) по направлениям подготовки: Прикладная математика и информатика, Прикладная информатика, Бизнес-информатика, Менеджмент, Инноватика, Экономика, Финансы и кредит.

**Ожидаемые результаты обучения:**

* базовый уровень знаний, умений, навыков и компетенций в области дизайна алгоритмических механизмов;
* проектирование цифровых многосторонних платформ с учётом технологических факторов и поведенческих особенностей человека;
* базовые знания в области криптографии и информационной безопасности, необходимые для эффективной коммуникации с узкими специалистами в различных областях компьютерных наук, связанных с проектированием криптоэкономических механизмов;
* конструирование архитектуры цифровой платформы исходя из внешних требований;
* использование теоретико-игровых, агент-ориентированных и дискретно-событийных подходов, а также методов Монте-Карло, для выбора дизайнерских решений алгоритмических механизмов, для внутрикомандной коммуникации в ходе решения и для выработки личной интуиции при создании распределенного реестра;
* выражение инженерных проблем, возникающих в ходе разработки распределенных реестров, на языке теории дизайна алгоритмических механизмов;
* учёт поведенческих отклонений, демонстрируемых агентами из реального мира, при разработке распределенных реестров.

​

**Для кого:** инженеры, предприниматели, работникам компаний, отвечающих за развитие бизнеса, банковские служащие, работники IT сферы, корпоративные интрапренеры и т.д., -все, кто задумался о создании системы оборота цифровых активов – криптоэкономической системы, включающей несколько различных типов пользователей – на базе распределенных реестров. Наличие опыта профессиональной деятельности не требуется.

**Режим обучения:** Программа рассчитана на 72 ч., в которые входят: вебинары, изучение электронного контента (видеолекции, работа с литературой, выполнение практических заданий и работ, прохождение тестирования).

****

**Слушатели, успешно прошедшие итоговую аттестацию, получают удостоверение о повышении квалификации Финансового университета при Правительстве РФ.**

**Регистрация:**

**1 шаг.** Пройти регистрацию на платформе Leader ID <https://leader-id.ru/> и сайте <https://цифровойсертификат.рф/> (подробная инструкция прилагается).

**2 шаг.** По результатам регистрации на сайте сообщить данные (ФИО, телефон, дата рождения, место работы) куратору: **Лялькова Евгения** [eelyalkova@fa.ru](mailto:eelyalkova@fa.ru).

Ссылки на программу: <https://cat.2035.university/rall/course/6911/?project_id=27>

<http://www.fa.ru/org/dpo/msb/Pages/tr-pca.aspx>

Приложение

**Обучение бесплатно для слушателей из следующих регионов РФ\***

1. Алтайский край
2. Архангельская область
3. Астраханская область
4. Белгородская область
5. Владимирская область
6. Волгоградская область
7. Вологодская область
8. Воронежская область
9. Еврейская автономная область
10. Ивановская область
11. Кабардино-Балкарская Республика
12. Калининградская область
13. Кемеровская область
14. Кировская область
15. Костромская область
16. Ленинградская область
17. Липецкая область
18. Магаданская область
19. Ненецкий автономный округ
20. Нижегородская область
21. Новгородская область
22. Омская область
23. Оренбургская область
24. Орловская область
25. Пензенская область
26. Пермский край
27. Приморский край
28. Псковская область
29. Республика Алтай
30. Республика Башкортостан
31. Республика Бурятия
32. Республика Дагестан
33. Республика Калмыкия
34. Республика Коми
35. Республика Крым
36. Республика Мордовия
37. Республика Саха (Якутия)
38. Республика Татарстан
39. Ростовская область
40. Ставропольский край
41. Томская область
42. Тульская область
43. Тюменская область
44. Удмуртская республика
45. Ханты-Мансийский Автономный округ
46. Чеченская республика
47. Чувашская республика
48. Ярославская область

**\*** *Бесплатное обучение осуществляется за счет персонального цифрового сертификата на обучение цифровым компетенциям, предоставляемого в рамках федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» национального проекта «Цифровая экономика»*