ПК-21

Цифровой снабженец в строительстве

Направление: Курсы повышения квалификации

Количество часов: 24

Налоговый вычет: 13% для физических лиц

Описание программы

- Цифровой снабженец в строительстве - уникальный сетевой практико-ориентированный курс, разработанный СПбПУ и ГК "Аметист Групп".
- В рамках курса слушатели познакомятся с работой по снабжению и осуществлению закупочной деятельности в строительстве с учетом цифровизации отрасли, узнают о цифровой трансформации закупок и электронных тендеров, научатся управлять запасами на складах, моделировать цепочки поставок и управлять рисками с использованием IT-инструментов.
- В практической части слушатели научатся создавать бюджет проекта, формировать, согласовывать и контролировать заявки и счета в системе CYNTEKA.
- Курс направлен на приобретение новых компетенций, необходимых для работы в области цифрового снабжения в строительстве и позволит слушателям повысить свой профессиональный уровень и эффективность работы.

Квалификация и документ об образовании

Наименование документа
Удостоверение установленного образца Политехнического Университета

Стоимость обучения

Форма обучения	Стоимость	Продолжительность	Время занятий	Начало обучения
Онлайн	18 000 руб.	4 недели	—	По мере набора группы

Модули

Модуль	Дисциплины
Введение в строительство	Нормативно-правовые акты в области организации строительства. Институты регулирования
Основы организации строительства	Основы организации и планирования в строительстве. Нормативно-правовое регулирование МТО в строительстве и ответственность участников проекта.
Формирование потребности в ресурсах	Определение потребности в МТО. Подготовка технической части планов и заявок строительной организации на обеспечение строительного производства ресурсами.
Цифровая трансформация закупок	Торги и антимонопольное регулирование. Участники закупок. Закупки в строительстве. Цифровая трансформация в закупках.
Цифровые решения для управления поставками	Введение в электронные платформы. Создание заказов и контрактов. Контроль за выполнением заказов.
Моделирование цепочек поставок	Введение в моделирование цепочек поставок. Оптимизация цепочек поставок.

Автоматизация закупок и логистики	Введение в автоматизацию закупок и логистики. Применение технологии RPA. Применение искусственного интеллекта.
Управление рисками в закупках и логистике	Основы управления рисками. Разработка стратегий по минимизации рисков. Использование IT-инструментов для контроля за рисками.
Управление остатками на складах	Введение в управление остатками на складах. Применение системы RFID и интернета вещей (IoT) для управления остатками на складах.
Применение цифровых технологий в снабжении	Практика работы в системе CYNTEKA.