Перечень программ повышения квалификации в сфере информационно-телекоммуникационных технологий на май-декабрь 2024 г.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| п/п | Наименование программы | ВУЗ | Дата старта программы (предварительная) |
| 1 | Программирование микроконтроллеров STM32 | ПГНИУ | 15.05.2024 |
| 2 | Основы разработки приложений на языке C# | ПГНИУ | 16.05.2024 |
| 3 | Основы создания встраиваемых систем на базе Arduino | ПГНИУ | 16.05.2024 |
| 4 | Создание цифрового маркетингового продукта на базе сайта | ПГНИУ | 16.05.2024 |
| 5 | Разработка приложений на языке Java (уровень middle) | НИУ ВШЭ | 18.05.2024 |
| 6 | Python: основы программирования для начинающих | НИУ ВШЭ | 20.05.2024 |
| 7 | Базы данных и современные интернет-технологии | ПГНИУ | 20.05.2024 |
| 8 | Основы программирования на языке C++ | ПГНИУ | 21.05.2024 |
| 9 | Blender. Моделирование персонажа | ПНИПУ | 30.05.2024 |
| 10 | Разработка отчетов в среде 1С: предприятие с помощью системы компоновки данных (СКД) | ПНИПУ | 30.05.2024 |
| 11 | Функциональное программирование с использованием табличного редактора Excel | ПНИПУ | 30.05.2024 |
| 12 | ITIL Лучшие практики ITSM | ПНИПУ | 30.05.2024 |
| 13 | SMM. Продвижение бизнеса и бренда в социальных сетях | ПНИПУ | 30.05.2024 |
| 14 | Основы администрирования ос Linux (на примере Alt Linux) | ПНИПУ | 30.05.2024 |
| 15 | Гибкие методологии управления проектами в ИТ | НИУ ВШЭ | 30.05.2024 |
| 16 | Фронтенд-разработка на java script | НИУ ВШЭ | 30.05.2024 |
| 17 | Основы программирования на Python | ПГНИУ | 15.06.2024 |
| 18 | Основы администрирования Linux | ПГНИУ | 15.06.2024 |
| 19 | Базы данных и язык SQL | НИУ ВШЭ | 08.07.2024 |
| 20 | Язык Python: основы и практическое применение | НИУ ВШЭ | 15.07.2024 |
| 21 | Фреймворк Scrum для управления разработкой программного продукта | ПНИПУ | 18.07.2024 |
| 22 | Загрузка и преобразование данных  (ETL-технологии) с использованием power query. Функциональное программирование  на языке М | ПНИПУ | 18.07.2024 |
| 23 | Инфраструктурные службы в Linux | ПГНИУ | 15.08.2024 |
| 24 | Инфографика для новичков: базовые техники  и инструменты | НИУ ВШЭ | 19.08.2024 |
| 25 | Структурированный язык программирования VBA для бизнес-аналитика | ПНИПУ | 05.09.2024 |
| 26 | Основы программирования на языке С++ | ПНИПУ | 09.09.2024 |
| 27 | Разработка бизнес-аналитик с применением российского программного обеспечения VISIOLOGY 3 | ПНИПУ | 09.09.2024 |
| 28 | Быстрая разработка программных решений для малого и среднего бизнеса на базе облачной архитектуры | ПНИПУ | 16.09.2024 |
| 29 | 1C Программирование | ПНИПУ | 16.09.2024 |
| 30 | Blender. Дизайн интерьеров | ПНИПУ | 17.09.2024 |
| 31 | Контент-маркетинг | ПНИПУ | 17.09.2024 |
| 32 | Структурированный язык запросоы (SQL) для аналитиков данныых | ПНИПУ | 28.09.2024 |
| 33 | Язык программирования Java для начинающих | НИУ ВШЭ | 30.09.2024 |
| 34 | Управление ИТ-продуктом: стратегии и методы | НИУ ВШЭ | 01.10.2024 |
| 35 | Базовый курс по анимации | НИУ ВШЭ | 01.10.2024 |
| 36 | Интернет-маркетинг в новых реалиях | НИУ ВШЭ | 01.10.2024 |
| 37 | Основы баз данных и SQL | НИУ ВШЭ | 08.10.2024 |
| 38 | Инструменты автоматизации офисных задач | НИУ ВШЭ | 08.10.2024 |
| 39 | Тестировщик ПО | НИУ ВШЭ | 08.10.2024 |
| 40 | DevOps: практики и инструменты | НИУ ВШЭ | 08.10.2024 |
| 41 | Разработка программ на языке с++ с использованием библиотеки qt sdk | ПНИПУ | 10.10.2024 |
| 42 | Разработка аналитик с использованием функционального языка DAX | ПНИПУ | 10.10.2024 |
| 43 | Виртуализация ОС Linux | ПГНИУ | 15.10.2024 |
| 44 | Геоинформационные технологии: анализ данных на базе QGIS | ПГНИУ | 15.10.2024 |
| 45 | Python для начинающих | ПНИПУ | 11.11.2024 |
| 46 | Яндекс для бизнеса | ПНИПУ | 11.11.2024 |
| 47 | Администрирование ОС Альт часть 2 | ПНИПУ | 11.11.2024 |
| 48 | Системный и бизнес-анализ при разработке программного продукта | ПНИПУ | 11.11.2024 |
| 49 | Работа с НСИ (нормативно-справочная информация) в информационных системах. Проектирование. Сопровождение. Интеграция. | НИУ ВШЭ | 11.11.2024 |
| 50 | Разработка чат-ботов на языке Python | НИУ ВШЭ | 11.11.2024 |
| 51 | Agile методы управления программными проектами | НИУ ВШЭ | 11.11.2024 |
| 52 | Аналитика данных в Power BI | НИУ ВШЭ | 14.11.2024 |
| 53 | Python для решения прикладных задач Программирование на языке Python | ПГНИУ | 15.11.2024 |
| 54 | Операционная система FreeRTOS  для встраиваемых систем (на примере микроконтроллера STM32) | ПГНИУ | 15.11.2024 |
| 55 | Новые образовательные технологии  и цифровые инструменты преподавателя | ПГНИУ | 15.11.2024 |
| 56 | Цифровой анализ и обработка сигналов | ПГНИУ | 15.11.2024 |
| 57 | Основы 3D-моделирования в Blender | ПГНИУ | 15.11.2024 |
| 58 | Введение в web-разработку | ПГНИУ | 15.11.2024 |
| 59 | Веб-картографирование | ПГНИУ | 15.11.2024 |
| 60 | Python для анализа данных | ПГНИУ | 15.12.2024 |
| 61 | Инструменты Data Engineering | ПГНИУ | 15.12.2024 |