

Образовательная программа

1. Дополнительная программа повышения квалификации «Тестировщик программного обеспечения с нуля» (144 ак.ч.)

№	Учебный план
1	МОДУЛЬ №1 Введение. Принципы тестирования. Знакомство с тестовой документацией
	Введение. Принципы тестирования. Знакомство с тестовой документацией
	Тест-кейсы и системы управления тестированием
	Разбор вопросов по уроку
	Тестирование
	Домашнее задание
2	МОДУЛЬ №2 Дефекты. Жизненный цикл бага. Составление баг-репорта
	Дефекты. Жизненный цикл бага. Составление баг-репорта
	Разбор вопросов по уроку
	Тестирование
3	МОДУЛЬ №3 Уровни тестирования
	Уровни тестирования
	Уровни тестирования ч2 (подходы к тестированию)
	Уровни тестирования - ответы на вопросы (подготовка к собеседованию)
	Тестирование
4	МОДУЛЬ №4 Тестирование требований
	Тестирование требований
	Разбор вопросов по уроку
	Тестирование
5	МОДУЛЬ №5 Проектирование тестов. Техники тест-дизайна. Комбинаторика
	Проектирование тестов. Техники тест-дизайна. Комбинаторика
	Разбор вопросов по уроку
	Тестирование
6	МОДУЛЬ №6 Виды и типы тестирования
	Виды тестирования
	Типы тестирования

	Тестирование
	Домашнее задание
7	МОДУЛЬ №7 Основы клиент-серверной архитектуры, задачи web-тестировщика
	Основы клиент-серверной архитектуры
	клиент-серверная архитектура 2 часть
	Разбор вопросов теме Основы клиент-серверной архитектуры
	Тестирование
	Домашнее задание
8	МОДУЛЬ №8 Основы HTML & CSS
	Основы HTML
	Основы CSS
	Позиционирование и стилизация в CSS
	Тестирование
	Домашнее задание
9	МОДУЛЬ №9 Тестирование пользовательского интерфейса веб-приложений/ Кроссбраузерное тестирование
	Кроссплатформенное и кроссбраузерное тестирование 1 часть
	Кроссплатформенное и кроссбраузерное тестирование 2 часть
	Тестирование
	Домашнее задание
10	МОДУЛЬ №10 Инструменты тестирования API
	Инструменты тестирования API
	Разбор вопросов теме Инструменты тестирования API для собеседования
	Тестирование
	Домашнее задание
11	МОДУЛЬ №11 Postman. Знакомство с инструментом + Рабочий проект в Postman
	Postman. Знакомство с инструментом
	Рабочий проект в Postman
	Разбор вопросов теме Postman для собеседования
	Тестирование
	Домашнее задание
12	МОДУЛЬ №12 Введение тестирования мобильных приложений.
	Введение тестирования мобильных приложений. 1 часть
	Введение тестирования мобильных приложений 2 часть
	Разбор вопросов теме тестирования мобильных приложений
	Тестирование

	Домашнее задание
13	МОДУЛЬ №13 Особенности тестирования мобильных приложений. Тестирование Android- и iOS-приложений
	Эмуляторы и другие полезные инструменты для тестирования мобильных приложений
	Показ эмуляторов в Android Studio и Xcode
	Тестирование
	Домашнее задание
14	МОДУЛЬ №14 Основы базы данных
	Основы базы данных
	Подробнее про Redis, Mongo DB и Clickhouse
	Повторение + вопросы на собеседовании
	Тестирование
	Домашнее задание
15	МОДУЛЬ №15 Инструмент работы с данными SQL
	Инструмент работы с данными SQL
	Установка и выполнение запросов в DBeaver
	Тестирование
	Домашнее задание
16	МОДУЛЬ №16 GIT / TMS / Confluence / CI/CD
	GIT / TMS / Confluence / CI/CD
	Обзор TMS TestIT и работа с ним
	Тестирование
	Домашнее задание
17	МОДУЛЬ №17 GIT / TMS / Confluence / CI/CD часть 2
	GIT / TMS / Confluence / CI/CD часть 2
	Обзор GitLAB и работа с ним
	Работа с Gitlab и Git
	Тестирование
	Домашнее задание
18	МОДУЛЬ 18 Трудоустройство: тонкости оформления резюме и прохождения собеседований
	Трудоустройство: тонкости оформления резюме
	Прохождения собеседований
	Тестирование
	Домашнее задание
	ИТОГОВЫЙ МОДУЛЬ Итоговая консультация по финальному тесту и трудоустройству

	Итоговое тестирование
	Дипломный проект