

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

НИУ ВШЭ
факультет компьютерных наук
центр непрерывного образования

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель первого проректора НИУ ВШЭ
Г.В. Можаяева

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительная профессиональная программа – программа повышения квалификации
«Frontend-разработчик»

Учебный год: 2024/2025

Трудоемкость программы: 3 зач. ед., 102 академических час. (в том числе 68 конт. час.).

Форма обучения: Очно-заочная

Формат ДОП: Онлайн синхронный

| № п/п | Названия учебных модулей, дисциплин | Трудоемкость | | всего, конт. ч | Объем контактной работы | | | | Обучение с использованием ДОТ и (или) ЭО, в том числе в полном объеме (акад. ч.) | Обучение с использованием ДОТ и (или) ЭО, в том числе в полном объеме (акад. ч.) | Самостоятельная работа (акад.ч.) | Форма промежуточной аттестации |
|-----------|-------------------------------------|--------------|------------|----------------|-----------------------------|--------|---|---------------------------------|--|--|----------------------------------|--------------------------------|
| | | в зач. ед. | в акад. ч. | | Аудиторная работа (акад.ч.) | | | | | | | |
| | | | | | всего, ауд. ч. | лекции | практические, семинарские, лабораторные занятия | консультации, иные виды занятий | синхр. | асинхр. | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1.1 | Введение | | 4 | 3 | | | | | 3 | | 1 | |
| 1.2 | HTML | | 7 | 5 | | | | | 5 | | 2 | |
| 1.3 | CSS | | 11 | 8 | | | | | 8 | | 3 | |
| 1.4 | JavaScript (JS) | | 22 | 14 | | | | | 14 | | 8 | |
| 1.5 | TypeScript (TS) | | 11 | 8 | | | | | 8 | | 3 | |
| 1.6 | React | | 45 | 30 | | | | | 30 | | 15 | |
| | ВСЕГО | | 100 | 68 | | | | | 68 | | 32 | |
| ИА | Итоговая аттестация: | | | | | | | | | | | |
| 1 | Зачет | | 2 | | | | | | | | 2 | |
| | ИТОГО: | 3 | 102 | 68 | | | | | 68 | | 34 | |

