

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»**

Московский институт электроники и математики



УТВЕРЖДАЮ

Директор по дополнительному
профессиональному образованию

Е.А. Коваль

20.16 г.

МП

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

«ZyXEL Certified Network Engineer (ZCNE xDSL)»/

«Сертифицированный сетевой инженер ZyXEL (специализация xDSL)»

на 2016-2017 учебный год

Направление подготовки: информатика и вычислительная техника; инфокоммуникационные технологии и системы связи.

Цель программы: формирование профессиональных компетенций: проектирование распределенных систем компьютерные сети, их компоненты и протоколы взаимодействия, повышение качества подготовки специалистов по направлению «Информатика и Вычислительная техника», а также повышение квалификации специалистов отечественных предприятий в области сетевых и телекоммуникационных технологий на основе оборудования корпорации ZyXEL (Тайвань).

Категория слушателей: сетевые администраторы, инженеры-проектировщики локальных сетей и сетей доступа, инженеры служб эксплуатации и поддержки пользователей телекоммуникационных компаний, инженеры компаний интеграторов сетевого оборудования, менеджеры по продаже сетевого оборудования, руководители отделов, имеющие высшее или среднее профессиональное образование; лица, получающие высшее образование в рамках укрупненной группы направлений подготовки «Компьютерные и информационные науки» и направления подготовки «Инфокоммуникационные технологии и системы связи».

Трудоемкость программы: 16 часов.

Срок обучения: 2 дня.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 8 аудиторных часов в день.

№ п/п	Наименование дисциплин	Трудоемкость в аудиторных часах	Объем аудиторных часов	
			лекции	семинары/ практические занятия
1	2	3	4	5
1	Абонентское xDSL оборудование ZyXEL. IP DSLAM малой плотности портов	8	4	4
2	IP DSLAM малой плотности портов (продолжение). IP DSLAM высокой плотности портов	8	4	4
	ИТОГО:	16	8	8
	Итоговая аттестация:		зачет*	

* Итоговая аттестация (зачет) проводится в форме тестирования.

Зам. директора МИЭМ НИУ ВШЭ

ПОДПИСЬ

С.Р. Тумковский

Исполнитель:

Карташова И.И. Тел.15107