

Календарный учебный график
программы повышения квалификации
«Программирование и создание ИТ-продуктов. Базы данных – MS SQL Server Express. Начальный уровень»

Объем программы – 72 часа

Форма обучения: очно-заочная

Занятия проводятся по мере комплектования групп.

| № | Наименование тем (разделов) | | | | | | | | | | Л | ПР | ЗвИФ | СР | Всего | |
|----------------------|---------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 1 день | 2 день | 3 день | 4 день | 5 день | 6 день | 7 день | 8 день | 9 день | | | | | | |
| 1. | Информационные системы и системы баз данных | 4 | | | | | | | | | 2 | 2 | 2 | 6 | 10 | |
| 2. | Модели данных | | 2 | | | | | | | | | 2 | 2 | 6 | 8 | |
| 3. | СУБД MS SQL сервер | | 2 | 4 | 4 | 4 | 2 | | | | 4 | 12 | 12 | 6 | 22 | |
| 4. | Язык SQL | | | | | | 2 | 4 | 4 | | 2 | 8 | 8 | 8 | 18 | |
| 5. | Проектирование реляционных баз данных | | | | | | | | | 4 | | 4 | 4 | 8 | 12 | |
| Тестирование (зачет) | | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| ВСЕГО: | | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 8 | 28 | 28 | 34 | 72 |

Заместитель директора по учебно-методической работе



Е.А. Назырова

| Условные обозначения | |
|----------------------|--------------------------------|
| ПЗ | Практические занятия |
| Л | Лекции |
| ЗвИФ | Занятия в интерактивных формах |
| СР | Самостоятельная работа |