УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Джи Эм Си Консалтинг»

_____ / Г. Ю. Маштакова /

Приказ № 4 от «15» января 2026 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

повышения квалификации «Работа в EXCEL»

(нормативный срок освоения — 16 академических часов)

г. Казань, 2026 г.

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ (АННОТАЦИЯ)

1.1. Цель реализации программы: Совершенствование профессиональных компетенций сотрудников в области автоматизации рабочих процессов, углубленной работы с данными, сводными таблицами и макросами.

1.2. Категория слушателей: Руководители и специалисты организаций, использующие табличные редакторы для анализа и обработки данных. К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.3. Трудоемкость обучения: 16 академических часов.

1.4. Форма обучения: Очная (с отрывом от производства).

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Тема обучения	Объем обучения (часов)	Теория	Практика	Проверка знаний
1	Углублённая работа с данными	1	0,25	0,5	0,25
2	Продвинутые функции поиска и ссылок	1,5	0,5	0,75	0,25
3	Работа с датами и текстом	1	0,25	0,5	0,25
4	Сводные таблицы	2	0,5	1	0,5

5	Визуализация данных (продвинутый уровень)	1	0,25	0,5	0,25
6	Автоматизация и логические функции	1	0,25	0,5	0,25
7	Power Query	2	0,5	1	0,5
8	Макросы и автоматизация	2	0,5	1	0,5
9	Продвинутая работа с формулами	1,5	0,5	0,75	0,25
10	Практические задания	1,5	0,25	1	0,25
11	Итоговый проект	1,5	0,25	0,75	0,5
	ИТОГО	**16**	**4**	**8,25**	**3,75**

3. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Обучение по программе проводится по мере комплектования учебных групп (или по заявке корпоративного заказчика). В зависимости от производственной необходимости обучение может быть распределено на 3 рабочих дня (по 5–5,5 академических часов в день) без изменения общего объема в 16 часов. Точный график занятий утверждается отдельным приказом Директора для каждой формируемой группы слушателей.

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ

4.1. Материально-техническое обеспечение: Для проведения занятий используется компьютерный класс или учебная аудитория, оборудованная персональными компьютерами (или ноутбуками) с установленным программным обеспечением Microsoft Excel для каждого слушателя. Также требуется флипчарт, мультимедийный проектор, экран и ноутбук преподавателя.

4.2. Кадровое обеспечение: К реализации программы привлекаются преподаватели и специалисты-практики, имеющие высшее образование и практический опыт продвинутой работы с табличными редакторами и массивами данных.

5. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

5.1. Текущий контроль: Осуществляется в процессе обучения в форме оценки активности слушателей при выполнении практических заданий на ПК (всего отведено 8,25 ак. часов практики).

5.2. Итоговая аттестация: Проводится в последний день обучения в форме защиты итогового проекта (на проверку знаний суммарно отведено 3,75 ак. часа). Слушателям, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается Удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

fc15c962-116d-4a3d-b26a-c3c8ea2c2a19

Подписано цифровой подписью:
fc15c962-116d-4a3d-b26a-c3c8ea2c2a19
Дата: 2026.08.25 16:19:29 +03'00'