

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ТРОИЦКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

УТВЕРЖДЕНО:

Директор ГБПОУ «Троицкий педагогический колледж»

С.Н. Егорова



**Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа  
«Практический курс: топ функций Excel»**

направленность: техническая

Срок реализации: 1 месяц

Разработчик: Багаутдинова Т.В.

Троицк, 2023г.

## **Аннотация к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Практический курс: топ функций Excel»**

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Практический курс: топ функций Excel» решает все вопросы, позволяющие эффективно применять программу для решения ваших конкретных задач из повседневной трудовой деятельности.

Умение работы в Excel просто необходимо для получения рабочего места по ряду специальностей. Курс включает в себя практические занятия, на которых слушатели закрепляют полученные знания, решают наиболее часто встречающиеся задачи и просто знакомятся с возможностями программы Excel.

### **Новизна данной программы состоит в следующем:**

- это новый подход к обучению, который позволяет слушателю лучше усваивать материал и развивать свои навыки работы с Excel. В игровой форме программа становится более интересной и увлекательной для слушателя, что способствует его мотивации и вовлеченности в процесс.

### **Адресат программы**

Настоящая программа рассчитана на обучение лиц различного возраста. Рекомендуются для лиц имеющих основное общее образование, СПО и ВО.

### **Организационные условия программы**

Место проведения занятий: не требуется.

### **Объем и срок освоения программы:**

Всего часов на программу – 14 часов.

**Форма обучения по программе** – заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

### **Методы обучения:**

Наглядные: показ видеоматериалов.

Практические: практические задания.

**Тип занятий:** практический.

**Формы проведения занятий:** практические занятия, итоговое задание.

### **Цель программы**

Дать слушателю базовые знания и навыки работы в Excel, необходимые для эффективного выполнения задач в различных сферах деятельности, таких как анализ и обработка данных, визуализация информации, автоматизация вычислений и т.д. Программа предполагает изучение основных возможностей и инструментов программы, освоение базового функционала программы Excel, способов вычисления с помощью формул и функций, построения отчетов, методов анализа и визуализации данных в электронных таблицах.

### **Принципы программы:**

1. Актуальность: программа составлена с учетом современных требований и тенденций в области работы с данными и ориентирована на практическое применение полученных знаний и навыков.

2. Доступность: программа предполагает постепенное усложнение материала, начиная с базовых функций и заканчивая более сложными инструментами и техниками работы в Excel.

3. Наглядность: для лучшего понимания и запоминания материала используются различные визуальные материалы (видеоуроки, интерактивные задания и т. д.).

4. Практикоориентированность: программа включает в себя большое количество практических заданий и примеров, которые помогают слушателю закрепить полученные знания и выработать необходимые навыки.

5. Мотивация: программа стимулирует слушателя к самостоятельному изучению новых возможностей и функций Excel, что позволяет ему постоянно развиваться и расширять свои профессиональные компетенции.