

## #Р9. Программная работа с объектами конфигурации

### Домашнее задание

#### Задача 1

Получить значение константы *"МаксимальныйРазмерФайла"*.

#### Задача 2

Установить для константы *"ДатаЗапретаРедактирования"* значение - последний день предыдущего месяца.

#### Задача 3

В справочнике *"Номенклатура"* найти номенклатуру по коду *"000000022"* и сообщить её наименование. Если номенклатура отсутствует в справочнике, сообщить об этом пользователю.

#### Задача 4

В справочнике *"Номенклатура"* найти номенклатуру по наименованию *"Смартфон Apple iPhone 13 128GB (темная ночь)"* и сообщить артикул найденной номенклатуры. Если номенклатура отсутствует в справочнике, сообщить об этом пользователю.

#### Задача 5

В справочнике *"Контрагенты"* найти контрагента по УНП *"196874587"*. Если контрагент отсутствует в справочнике, сообщить об этом пользователю.

#### Задача 6

В справочнике *"Номенклатура"* в группе *"Телевизоры"* нужно выполнить поиск номенклатуры по наименованию *"Телевизор Thomson T43USM7020"* (артикул *"T43USM7020"*). Если номенклатура найдена, то нужно сообщить значение реквизита *"Наименование"*. Если номенклатуры нет в справочнике, нужно её создать программно и заполнить реквизиты:

- **Наименование:** "Телевизор Thomson T43USM7020"
- **Артикул:** "T43USM7020"
- **Вид номенклатуры:** "Телевизоры" (ссылка на справочник "Виды номенклатуры")
- **Родитель (группа):** "Телевизоры" (ссылка на группу справочника "Номенклатура")

- **Единица измерения:** "шт" (ссылка на справочник "Классификатор единиц измерения")

### **Задача 7**

Найти договор контрагента *"Электротовары база ООО"* с номером *"14"*. Если договор отсутствует в справочнике *"Договоры контрагентов"*, сообщить об этом пользователю.

### **Задача 8**

Нужно определить количество договоров контрагента *"Электротовары база ООО"* (ИНН 196874587) и сообщить пользователю в формате *"Найдено договоров: [Количество]"*.

### **Задача 9**

Пометить на удаление контрагента *"Васильков В.А."* (ИНН 12345678).

### **Задача 10**

Получить юридический адрес контрагента *"Прокси Торг ООО"* (ИНН 196245564) и сообщить его пользователю.

### **Задача 11**

Заполнить юридический адрес контрагента *"Терминатор ООО"* (ИНН 124124214) значением *"119021, город Москва, ул. Льва Толстого, д. 16"*.

### **Задача 12**

Изменить артикул номенклатуры *"Смартфон РОСО Х3"* (код *"000000003"*): установить значение артикула *"Х-3Р"*.

### **Задача 13**

Создать группу в справочнике *"Номенклатура"* с наименованием *"Роботы-пылесосы"*.

### **Задача 14**

Переместить номенклатуру с наименованием *"Робот-пылесос Redmond RV-R650S WiFi"* в группу *"Роботы-пылесосы"*.

### Задача 15

Заполнить регистр сведений *"Производственный календарь"* данными за текущий год: добавить для каждой даты текущего года запись в регистр сведений и заполнить *"ВидДня"* по следующему принципу:

- *1 января и 8 марта*: Вид дня *"Праздник"*
- *31 декабря и 7 марта*: Вид дня *"Предпраздничный"*
- Для всех остальных дат:
  - если день недели *"Суббота"*, то вид дня *"Суббота"*
  - если день недели *"Воскресенье"*, то вид дня *"Воскресенье"*
  - если день недели с понедельника по пятницу, то вид дня *"Рабочий"*

### Задача 16

Получить актуальный на текущую дату курс доллара (Валюта *"USD"*) из регистра сведений *"Курсы валют"* и сообщить его пользователю.