

Рис. 11.59. Выходная и входная характеристики транзистора МП36А

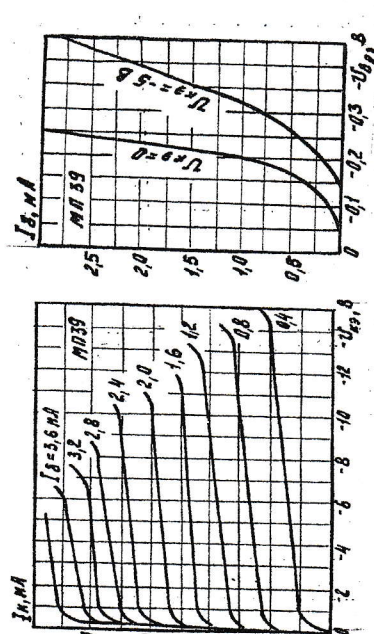


Рис. 11.60. Выходная и входная характеристики транзистора МП39

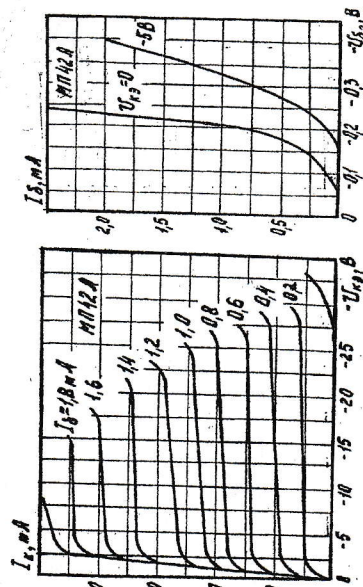


Рис. 11.61. Выходная и входная характеристики транзистора МП42А

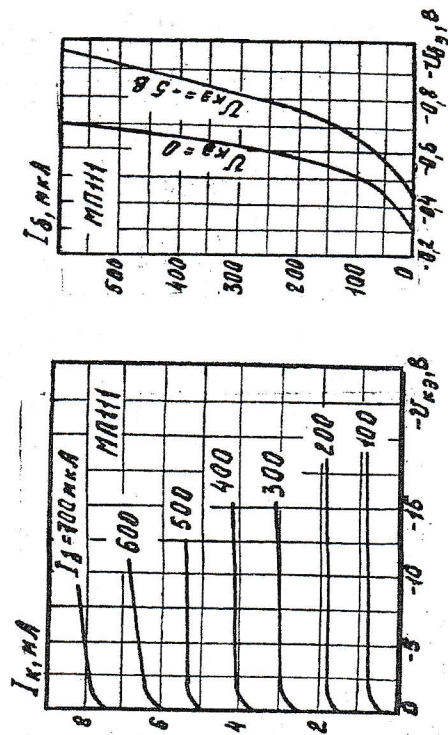


Рис. 11.62. Выходная и входная характеристики транзистора МП111

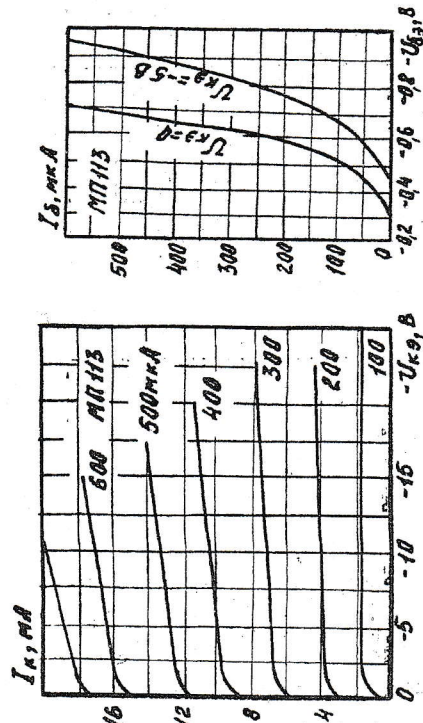


Рис. 11.63. Выходная и входная характеристики транзистора МП113

11.8. Логические элементы

Задача. Для заданных схемы логического элемента, типа транзистора, напряжения источника питания, напряжений логических нуля и единицы (табл. 11.13) требуется определить, какую логическую функцию (И, ИЛИ, И-НЕ, ИЛИ-НЕ, исключающее ИЛИ, исключающее ИЛИ-НЕ) выполняет данная схема.