Верников Б.М. Верхнемодулярные и близкие к ним элементы решетки многообразий коммутативных полугрупп

В работе получено полное описание верхнемодулярных, кодистрибутивных и костандартных элементов решетки коммутативных многообразий полугрупп. В частности, показано, что в указанной решетке свойства быть верхнемодулярным и кодистрибутивным элементом эквивалентны, а в нильслучае эквивалентны свойства быть элементами всех трех указанных типов.