

Интерпретация и свойства расщепленных В-полиномов.

Балагура А.А.

Аннотация. Комбинаторные полиномы широко применяются при моделировании дискретных вероятностных распределений и описании некоторых структур и процессов техники и естествознания. Поэтому актуальной является задача построения новых комбинаторных полиномов, изучение их свойств и нахождения новых интерпретаций. Рассмотрены интерпретации и свойства расщепленных В-полиномов, которые необходимы для решения задачи нахождения их явного вида.