**Структура и функции корпоративных информационных систем планирования и управления ресурсами предприятия**

**Анкуда С.Н.1**

**Барашко О.Г. (Foreign)2**

**Хейфец И.М. (студент БГУИР)3**

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

**Аннотация.** Проанализированы вопросы формирования ERP-систем, в основе которых лежит принцип создания единого хранилища данных, содержащего всю корпоративную бизнес-информацию и обеспечивающий одновременный доступ к ней сотрудников предприятия, наделённых соответствующими полномочиями.

**Ключевые слова:** ERP-система, хранилища данных, корпоративная бизнес-информация, полномочия доступа.