

Формальная грамматика именовани

<Имя архивного файла> ::= <Идентификатор лабораторной работы>.zip

<Имя файла пояснительной записки> ::= <Идентификатор лабораторной работы>.rtf

<Идентификатор лабораторной работы> ::= <Группа>.<Работа>.<ФИО>.<Версия>

<Группа> ::= <Поток><Номер>

<Работа> ::= LR<Номер>

<ФИО> ::= <Фамилия><И><О><Полный тезка>

<Версия> ::= v<Номер>

<Поток> ::= PS | VM | IVT

<Номер> ::= <Цифра><Цифра>

<Фамилия> ::= <Прописная буква><Последовательность строчных букв>

<И> ::= <Прописная буква>

<О> ::= <Прописная буква>

<Полный тезка> ::= ∅ | <Цифра>

<Последовательность строчных букв> ::= ∅ | <Последовательность строчных букв><Строчная буква>

<Прописная буква> ::= A | B | ... | Z

<Строчная буква> ::= a | b | ... | z

<Цифра> ::= 0 | 1 | ... | 9

Здесь: ∅ – «пустой» символ