

## **Лабораторная работа N9**

**Тема: Синтаксически управляемая трансляция.**

- 1. Изучите руководство SyntaxDirectedTranslation.rtf**
- 2. Изучите учебный тренажер (файл MlispgenApplication.rtf) .**
- 3. Соберите тренажер из корневого файла Mlispgen.cpp .**
- 4. Проверьте работу тренажера на файлах t1 – t6 в грамматике m21.**
- 5. Реализуйте в файле code-gen.cpp все продукции транслятора для языка m21, строго соблюдая Правила перевода (TranslationRules22.rtf) и Правила форматирования(TextLayout22.txt).**
- 6. Откомпилируйте и выполните целевые программы на C++.**

**NB!!! Не забывайте после изменений в файле code-gen.cpp пересобирать тренажер из Mlispgen.cpp**

**Письменный отчет не требуется.**