

**Санкт-Петербургский государственный
электротехнический университет «ЛЭТИ» им.
В.И. Ульянова (Ленина) (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)**

Кафедра информационной безопасности

Дипломный проект на тему:

*Формализация требований нормативных документов и разработка
шаблонов для автоматической генерации документов в области
защиты персональных данных*

Выполнил: студент 6 курса
Булатовский Ф. И.

Научный

руководите

ль:

Березин Н.

А

Защита персональных данных

- **Необходимость защиты ПДн**
- **Необходимость соответствовать требованиям законодательства РФ**

Проблемы оператора ПДн

- Некомпетентность оператора
- Постоянное изменение законодательства
- Необходимость привлечения экспертов для проведения оценок

Сложность законодательства

- Граф: результат формализации требований законодательства к процессу обработки ПДН

Документы необходимы оператору

- Перечень документов обязательных к разработке.

Решение проблем - автоматизация

- Предпосылки для автоматизации процесса разработки системы защиты ПДн и нормативных документов

Существующие на рынке решения

- WingDoc

Что мы предлагаем?

(описание проекта в целом)

- Модульная архитектура
- Возможность быстрого заполнения любого документа в случае экстренной необходимости
- Возможность разработки собственных шаблонов

Описание структуры тэгов и шаблонов

- Структура тэгов в шаблоне
- Структура используемая для заполнения тэгов данными

Основания для разработки именно такой структуры

- Использование знакомы оператору средства Excel и Word.
- Простая структура тэгов.

Пример реализации

- (документ с тэгами + структура с вопросами) * нашу систему = ГОТОВЫЙ ДОКУМЕНТ

Достоинства и недостатки

- Диаграммы сравнения затраченного времени и средств.

Выводы о проделанной работе