**Доклад студента на зачёте.**

**1. Наименование практической работы.**

Обеспечение доверия к информационной безопасности автоматизированной системы управления "Нотариальная контора"

**2. Цели, которые были определены.**

Анализ системы с точки зрения информационной безопасности

развитие навыков применения теоретических положений при решении задач по специальности

**3. Задачи, решаемые для достижения целей.**

**4. Общие сведения об информационной системе**

**а) Наименование и назначение**

Автоматизированная информационная система «Нотариальная контора».

**б) Расположение программно-технических средств**

Офис в здании, в офисе 2 АРМ и сервер в отдельной комнате. Есть роутер с выходом в интернет

**в) Установленный уровень защищенности**

После анализа ПДн 4 уровень защищенности

**5. Условия эксплуатации информационной системы**

**а) Сведения об архитектуре информационной системы**

**б) Контролируемая зона объектов информатизации**

Офис, переносимые в коридоре, перевозимые на улице, стационарных нет

**в) Описание технологического процесса обработки информации и режимы доступа к информационным ресурсам**

Сотрудники собирают информацию от клиентов и сохраняют ее на сервере. Эти данные данные можно достать с сервера для их анализа, модификации или удаления

**6. Состав информационной системы**

**а) программно-технических средств**

Моноблоки и сервер. Принтер. Камера

**б) общесистемного и прикладного программного обеспечения**

**в) телекоммуникационного оборудования**

Роутер, выход в интернет

**г) средств защиты информации**

Secret Net Studio, Secret Net LSP

**7. Перечень обязательных требований к системе защиты информации автоматизированной/информационной системы, в том числе доверия к продукции, применяемой для защиты информации. Обоснование выбранных требований доверия.**

общие и иные пдн, несотрудники, менее 100к, 4 уровень

согласно 4 уровню

* Организация режима обеспечения безопасности помещений, в которых размещена ИСПДн, препятствующего возможности неконтролируемого проникновения или пребывания в этих помещениях лиц, не имеющих права доступа в эти помещения;
* Обеспечение сохранности носителей персональных данных;
* Утверждение руководителем оператора персональных данных документа, определяющего перечень лиц, доступ которых к персональным данным, обрабатываемым в ИСПДн, необходим для выполнения ими служебных (трудовых) обязанностей;
* Использование средств защиты информации, прошедших процедуру оценки соответствия требованиям законодательства Российской Федерации в области обеспечения безопасности информации, в случае, когда применение таких средств необходимо для нейтрализации актуальных угроз

Требования:

Требования к разработке и производству средства

Требования к проведению испытаний средства

Требования к поддержке безопасности средства

**8. Перечень документов, предоставляемых владельцем автоматизированной (информационной) системы на аттестацию.**

а) «Технический паспорт на объект информатизации «Нотариальная контора»;

б) «Акт классификации информационной системы»;

в) «Модель угроз безопасности информации»;

г) «Техническое задание на создание ОИ «Нотариальная контора»;

д) «Проектная документация на систему защиты информации ОИ «Нотариальная контора»;

е) «Применяемые средства защиты информации для ОИ «Нотариальная контора»;

ж) «Защита информации в ходе эксплуатации ОИ «Нотариальная контора»;

з) «Анализ уязвимостей ОИ «Нотариальная контора».

**9. Перечень дополнительных требований доверия к информационной безопасности автоматизированной системы в соответствии с ГОСТ Р ИСО/МЭК ТО 19791-2008.**

**10.Заключение**

**а) Цели, которые были достигнуты в ходе работы.**

Проанализирована АСУ

Получены навыки применения теоретических положений при решении задач по специальности

**б) Перечень проблем, которые возникали в ходе выполнения работы**

–

**в) Предложения /рекомендации по практической работе на следующий семестр.**

–

**г) Выводы**