Учреждение образования

Белорусский государственный технологический университет

Кафедра полиграфического оборудования и

системы обработки информации

**ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА № 7**

по дисциплине «Стандартизация и сертификация

информационных систем и технологий»

Тема

«Ознакомление со стандартами обмена

сообщениями внутри сети *Internet*»

Выполнил студент

Проверил

кандидат технических наук

Сулим П.Е.

Отчет по лабораторной работе

защищен с отметкой баллов

Минск 20\_\_

***Цель* *работы*:** Ознакомление со стандартами обмена сообщениями внутри сети *Internet*

***Ход работы:***

Оформить стандарты в таблицу.

Сформулировать развернутые ответы по следующим пунктам:

1. Стандарты доступа к сервисам.
2. Стандарт *SOAP*, протокол *SOAP*.
3. Форматы *XML* и *JSON*.
4. Спецификация *WDDX*. Язык описания сервисов *WSDL*, *RESR* и *PRC*

Приведите краткие выводы по содержанию работы.