Задание 1.3 иср

Цель: изучить стандарты и спецификации в сфере ИТ.

Аннотированный список литературы:

<i>№</i>	Название	Ссылка	Автор	Аннотация
1	Стандартизации в области информационных технологий	https://studr ef.com/ 397200/info rmatika/ standartizats iya_oblasti_ informatsio nnyh_tehnol ogiy	https://stu dref.com/	На сайте рассмотрены научные методы в области обработки, хранения и предоставления информации, которые направлены на создание соответствующих механизмов гарантии качества информации. Кратко рассмотрены основные методы анализа ИТ, характерные особенности рассматриваемой темы.
2	Стандартизации в области информационных технологий	https://analy tics.infozon e.pro/standa rdization-in- information - technology/	http://ivan - shamaev.r u/	На сайте рассмотрены организации, которыми публикуются наиболее значимые с точки зрения практики стандарты в области ИТ, процесс разработки, подготовительная работа, проектирование архитектуры, детальное проектирование кодирование и тестирование и прочее.
3	Стандарты в информационных технологиях	http://www. garshin.ru/it /_htm/stand ards/it- standards.ht m	Игорь Гаршин	На сайте перечислены: Базовые международные стандарты в ИТ, стандарты IEEE в области ИТ, Российские стандарты ГОСТ в области ИТ.
4	Обзор наиболее важных стандартов и спецификаций в области информационной безопасности	http://www. intuit.ru/stu dies/courses /30/30/lectu re/935	mailto:inf o@intuit.r u	Выделяются наиболее важные стандарты и спецификации. Приводятся краткие сведения о стандартах, не являющихся предметом данного курса. Аннотируются спецификации, детально рассматриваемые в последующей части курса.
5	Стандартизация в сфере информационных технологий	https://cyber leninka.ru/a rticle/n/stan dartizatsiya- v-sfere- informatsio nnyh- tehnologiy	http://open - science.ru/	В статье представлен краткий обзор деятельности международных организаций по стандартизации в области информационных технологий. Дана организационная структура международной организации по стандартизации International Organization for Standardization

(ISO). Виды продукции (международные стандарты, технические спецификации, технические отчеты, общедоступные спецификации, международные соглашения), разрабатываемые ISO в статье представлен краткий обзор международных организаций по стандартизации в области информационных технологий. Представлена организационная структура международной организации по стандартизации (ISO). Указываются виды изделий (международный стандарт, техническое задание, технический отчет, общедоступная спецификация, международное рабочее соглашение), которые разрабатывает организация.