

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Петренко Вячеслав Иванович  
 Должность: и.о. директора Института цифрового развития  
 Дата подписания: 16.06.2023 11:22:05  
 Уникальный программный ключ:  
 b47f96ee65a16e179194db7100b10000e7ad4d

## Аннотация дисциплины

| Наименование дисциплины                                                                   | Техническое обеспечение АСОИУ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Краткое содержание                                                                        | Теоретические основы надёжности при эксплуатации вычислительного оборудования. Методы повышения надёжности вычислительного оборудования. Основы технического диагностирования вычислительного оборудования. Организация ввода вычислительного оборудования в эксплуатацию. Обеспечение безопасности при их эксплуатации. Организация ремонта вычислительного оборудования. Сервисное обслуживание (технический и авторский надзор) предприятиями промышленности в процессе эксплуатации вычислительного оборудования. Организация технического обслуживания вычислительного оборудования. Сетевое планирование при организации и проведении технического обслуживания. Планирование и учёт эксплуатации вычислительного оборудования. Организация контроля технического обеспечения вычислительного оборудования. |
| Результаты освоения дисциплины (модуля)                                                   | Понимает порядок организации мероприятий по проверке технического состояния вычислительного оборудования и проведения профилактических процедур, а также нормативную документацию (инструкции) по эксплуатационно-техническому обслуживанию вычислительного оборудования. Осуществляет мероприятия по проверке технического состояния вычислительного оборудования и проводит профилактические процедуры.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Трудоемкость, (з.е.)                                                                      | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Формы отчетности                                                                          | Зачет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Основная литература                                                                       | 1. Козлов, В. Г. Техническая эксплуатация радиоэлектронного оборудования [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Г. 2. Козлов. — Электрон. текстовые данные. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2012. — 133 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13988.html">http://www.iprbookshop.ru/13988.html</a><br>2. Надежность технических систем и техногенный риск [Электронный ресурс] : методические указания к контрольной работе / сост. И. В. Чепегин. — Электрон. текстовые данные. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2016. — 40 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62201.html">http://www.iprbookshop.ru/62201.html</a>         |
| Дополнительная литература                                                                 | 1. Методические указания для выполнения лабораторных работ по дисциплине «Надежность информационных систем» / сост. Д.Л. Винокурский; ФГАОУ ВПО Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2011. - 64 с. <a href="http://libdata.ncstu.ru/cgi-bin/ftreview.pl?r000105094E43">http://libdata.ncstu.ru/cgi-bin/ftreview.pl?r000105094E43</a><br>2. Управление качеством [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л. 3. Габдукаева, С. В. Китаевская, Е. В. Никитина, О. А. Решетник. — Электрон. текстовые данные. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2015. — 204 с. — 978-5-7882-1807-6. — Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63513.html">http://www.iprbookshop.ru/63513.html</a>                                                                   |

Разработал: доцент кафедры инфокоммуникаций  
должность, звание

01.06.2022  
дата

\_\_\_\_\_  
подпись      Фамилия, инициалы

Мельников С.В.

Согласовано: заведующий кафедрой инфокоммуникаций  
должность, звание

—  
\_\_\_\_\_  
подпись      Фамилия, инициалы

Линец Г.И.

Утверждено: И.о. директора института цифровое развития  
должность, звание

\_\_\_\_\_  
подпись      Фамилия, инициалы

Петренко В.И.