ПМ.02 Применение программно – аппаратных, инженерно – технических методов и средств обеспечения информационной безопасности телекоммуникационных систем

МДК 02.01 Криптографическая защита информации

Основная литература

Бабаш А. В. Криптографические методы защиты информации : учебник / А. В. Бабаш, Е. К. Баранова. — Москва : КноРус, 2022. — 189 с. — URL: https://www.book.ru/book/941751. — Режим доступа: по подписке

Шаньгин В. Ф. Информационная безопасность компьютерных систем и сетей : учебное пособие / В. Ф. Шаньгин. – Москва : ИД ФОРУМ : НИЦ ИНФРА-М, 2021. - 416 с.: ил. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=364622. — Режим доступа: по подписке.

Внуков А. А. Основы информационной безопасности: защита информации : учебное пособие для СПО / А. А. Внуков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 161 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru/book/osnovy-informacionnoy-bezopasnosti-zaschita-informacii-475890. — Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература

Баранова Е. К. Криптографические методы защиты информации: Лабораторный практикум : учебное пособие / Е. К. Баранова, А. В. Бабаш. — Москва : КноРус, 2022. — 205 с. — URL: https://www.book.ru/book/941742. — Режим доступа: по подписке.

Партыка Т. Л. Информационная безопасность : учебное пособие / Т. Л. Партыка, И. И. Попов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 432 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=364624. — Режим доступа: по подписке.

Ищейнов В. Я. Основные положения информационной безопасности : учебное пособие / В. Я.Ищейнов, М. В. Мецатунян – Москва : Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2021. - 208 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=365084. — Режим доступа: по подписке.

МДК 02.02 Инженерно-техническая защита информации

Основная литература

Жук А. П. Защита информации / А. П. Жук, Е. П. Жук, О. М. Лепешкин, А. И. Тимошкин. - 2-е изд. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2021. - 400 с. — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=367588. — Режим доступа: по подписке.

Внуков А. А. Основы информационной безопасности: защита информации : учебное пособие для СПО / А. А. Внуков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 161 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru/book/osnovy-informacionnoy-bezopasnosti-zaschita-informacii-475890. — Режим доступа: по подписке.

Емельянова Н. З. Защита информации в персональном компьютере : учебное пособие / Н.З. Емельянова, Т.Л. Партыка, И.И. Попов. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 368 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=365335. — Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература

Ищейнов В. Я. Основные положения информационной безопасности : учебное пособие / В. Я.Ищейнов, М. В. Мецатунян – Москва : Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2021. - 208 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=365084. — Режим доступа: по подписке.

Партыка Т. Л. Информационная безопасность : учебное пособие / Т. Л. Партыка, И. И. Попов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 432 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=364624. — Режим доступа: по подписке.

МДК 02.03 Программно-аппаратные средства защищенных телекоммуникационных систем

Основная литература

Мельников В.П. Информационная безопасность : учебник / В. П. Мельников, А. И. Куприянов. — Москва : КноРус, 2021. — 267 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://www.book.ru/book/939292. — Режим доступа: по подписке.

Жук А. П. Защита информации / А. П. Жук, Е. П. Жук, О. М. Лепешкин, А. И. Тимошкин. - 2-е изд. – Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2021. - 400 с. — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=367588. — Режим доступа: по подписке.

Казарин О. В. Программно-аппаратные средства защиты информации. Защита программного обеспечения : учебник и практикум для СПО / О. В. Казарин, А. С. Забабурин. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 312 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru/book/programmno-apparatnye-sredstva-zaschity-informacii-zaschita-programmnogo-obespecheniya-476997. — Режим доступа: по подписке.

Внуков А. А. Основы информационной безопасности: защита информации : учебное пособие для СПО / А. А. Внуков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 161 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru/book/osnovy-informacionnoy-bezopasnosti-zaschita-informacii-475890. — Режим доступа: по подписке.

Хорев П. Б. Программно-аппаратная защита информации : учебное пособие / П. Б. Хорев. - 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Форум : НИЦ ИНФРА-М, 2021. - 352 с.: ил. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=364477. — Режим доступа: по подписке.

Дополнительная литература

Казарин О. В. Основы информационной безопасности: надежность и безопасность программного обеспечения : учебное пособие для СПО / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 342 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru/book/osnovy-informacionnoy-bezopasnosti-nadezhnost-i-bezopasnost-programmnogo-obespecheniya-475889. — Режим доступа: по подписке.

Ищейнов В. Я. Основные положения информационной безопасности : учебное пособие / В. Я.Ищейнов, М. В. Мецатунян – Москва : Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2021. - 208 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: https://znanium.com/catalog/document?id=365084. — Режим доступа: по подписке.