**ОП.09 СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ДОКУМЕНТОВЕДЕНИЕ**

**Основная литература**

**Гвоздева Т. В.** Проектирование информационных систем. Стандартизация, техническое документирование информационных систем : учебное пособие для СПО / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 216 с. — URL : <https://e.lanbook.com/book/176672> . — Режим доступа: по подписке.

**Ляпина О. П.** Стандартизация, сертификация и техническое документоведение : учебник / О. П. Ляпина. — Москва : Академия, 2020. — 208 с. — (Профессиональное образование). — 20 экз.

**Бардаев Э. А.** Документоведение: учебник / Э. А. Бардаев, А. В. Кравченко, Г. А. Шевцова. — Москва : ИЦ «Академия», 2020. — 192 с. — (Профессиональное образование). — 15 экз.

**Шишмарев В. Ю.** Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / В. Ю. Шишмарев. — Москва : КноРус, 2024. — 304 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <https://book.ru/books/954027> . — Режим доступа: по подписке.

**Документоведение** : учебник и практикум для СПО / Л. А. Доронина [и др.] ; под редакцией Л. А. Дорониной. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 336 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/536853> . — Режим доступа: по подписке .

**Канке А. А.** Метрология, стандартизация, сертификация : учебник / А.А. Канке, И.П. Кошевая. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 363 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <https://znanium.com/catalog/product/1243101> . — Режим доступа: по подписке.

**Дополнительная литература**

**Сергеев А. Г.** Стандартизация и сертификация : учебник и практикум для СПО / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 348 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/536954> . — Режим доступа: по подписке.

**Райкова Е. Ю.** Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия : учебник для СПО / Е. Ю. Райкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 349 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/536848> . — Режим доступа: по подписке.

**Радкевич Я. М.** Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 1. Метрология : учебник для СПО / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 235 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/542014> . — Режим доступа: по подписке.

**Радкевич Я. М.** Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 2. Стандартизация : учебник для СПО / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 481 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/542015> . — Режим доступа: по подписке.

**Радкевич Я. М.** Метрология, стандартизация и сертификация в 3 ч. Часть 3. Сертификация : учебник для СПО / Я. М. Радкевич, А. Г. Схиртладзе. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 132 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/bcode/542016> . — Режим доступа: по подписке.

**Герасимова Е. Б.** Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / Е. Б. Герасимова, Б. И. Герасимов. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2024. — 224 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: — URL:  <https://znanium.ru/catalog/product/2139099> . — Режим доступа: по подписке.