**ОП.03 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ/ АДАПТИВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**Основная литература**

**Филимонова Е. В.** Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник для СПО / Е. В. Филимонова. — Москва : Юстиция, 2023. — 213 с. — URL: <https://book.ru/books/949439> . — Режим доступа: по подписке.

**Филимонова Е. В.** Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е. В. Филимонова. — Москва : Кнорус, 2021. — 482 с. — (Среднее профессиональное образование). — 50 экз.

**Нетёсова О. Ю.** Информационные технологии в экономике : учебное пособие для СПО / О. Ю. Нетёсова. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 178 с. — (Профессиональное образование). — URL: [https://urait.ru/bcode/538543](https://urait.ru/bcode/538543%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Советов Б. Я.** Информационные технологии : учебник для СПО / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 327 с. — (Профессиональное образование). — URL: [https://urait.ru/bcode/536599](https://urait.ru/bcode/536599%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Гаврилов М. В.** Информатика и информационные технологии : учебник для СПО / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 355 с. — (Профессиональное образование). — URL: [https://urait.ru/bcode/536598](https://urait.ru/bcode/536598%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Суворова Г. М.** Адаптивные информационные и коммуникационные технологии в управлении средой обитания : учебное пособие для СПО / Г. М. Суворова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 210 с. — (Профессиональное образование). — URL: [https://urait.ru/bcode/544588](https://urait.ru/bcode/544588%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Дополнительная литература**

**Прохорский Г. В.** Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Г. В. Прохорский. — Москва : КноРус, 2023. — 271 с. — URL: [https://book.ru/books/948626](https://book.ru/books/948626%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Куприянов Д. В.**  Информационное обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Куприянов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 283 с.  — (Профессиональное образование). — URL: [https://urait.ru/bcode/537693](https://urait.ru/bcode/537693%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Плотникова Н. Г.** Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) : учебное пособие) / Н. Г. Плотникова. — Москва : РИОР: ИНФРА-М, 2021. — 124 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: [https://znanium.com/catalog/product/1229451](https://znanium.com/catalog/product/1229451%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Немцова Т. И.** Практикум по информатике. Компьютерная графика и web- дизайн : учебное пособие / Т. И. Немцова, Ю. В. Назарова ; под ред. Л. Г. Гагариной. — Москва : ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2023. — 288 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: [https://znanium.com/catalog/product/1908342](https://znanium.com/catalog/product/1908342%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Гагарина Л. Г.** Введение в инфокоммуникационные технологии: учебное пособие / Л. Г. Гагарина, А. М. Баин, Г. А. Кузнецов, Е. М. Портнов; под ред. Л. Г. Гагариной. — 2-е изд. — Москва : ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2024. — 339 с. — URL: [https://znanium.com/catalog/product/2107311](https://znanium.com/catalog/product/2107311%20) . — Режим доступа: по подписке.

**Мельников В. П.** Информационная безопасность : учебник / ред. В. П. Мельников, А. И. Куприянов. — Москва : КноРус, 2022. — 267 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <https://book.ru/books/944143> . — Режим доступа: по подписке