**ОП.06 Основы алгоритмизации и программирования**

**Основная литература**

**Трофимов В. В.** Основы алгоритмизации и программирования : учебник для СПО / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; под редакцией В. В. Трофимова. — 4-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 119 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/book/osnovy-algoritmizacii-i-programmirovaniya-539994>. — Режим доступа: по подписке.

**Черпаков И. В.** Основы программирования : учебник и практикум для СПО / И. В. Черпаков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 196 с. — (Профессиональное образование). — URL: <https://urait.ru/book/osnovy-programmirovaniya-545507>. — Режим доступа: по подписке.

**Дополнительная литература**

**Голицына О. Л.** Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие / О.Л. Голицына, И.И. Попов. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 431 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=361010>. — Режим доступа: по подписке

**Колдаев В. Д.** Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие / В. Д. Колдаев ; под ред. проф. Л. Г. Гагариной. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2022. — 414 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <https://znanium.ru/catalog/document?id=378685>. — Режим доступа: по подписке.

**Канцедал С. А.** Алгоритмизация и программирование : учебное пособие / C. А. Канцедал. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 352 с. — (Среднее профессиональное образование).— URL: [https://znanium.ru/catalog/ document?id=364617](https://znanium.ru/catalog/%20document?id=364617). — Режим доступа: по подписке