**ЕН.02 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Основная литература**

**Григорьева Е. И.** Основы издательского дела. Электронное издание : учебное пособие для СПО / Е. И. Григорьева, И. М. Ситдиков. — Москва : Юрайт, 2020. — 439 с. — (Профессиональное образование). — URL: https:// urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

**Елочкин М. Е.** Основы проектной и компьютерной графики : учебник /М. Е. Елочкин. – 2-е изд. стер. - Москва : ИЦ Академия, 2019. – 160 с. — (Среднее профессиональное образование). – 30 экз.

**Основы программы Photoshop** : курс лекций для студентов специальности 42.02.02 Издательское дело / сост. М.А. Дорощенко, Л.И. Миронова. - Москва : ГБПОУ МИПК им. И. Федорова, 2020. – 64 с. - (Программы Adobe) – 15 экз.

**Лаврентьев А. Н.** Цифровые технологии в дизайне. История, теория, практика : учебник и практикум для СПО / А. Н. Лаврентьев [и др.]; под редакцией А. Н. Лаврентьева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2020. — 208 с. — (Профессиональное образование). — URL: https://urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

**Гвоздева В. А.** Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы: учебник / В.А. Гвоздева. - Москва: ИД ФОРУМ: НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 544 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <http://znanium.com>. — Режим доступа: по подписке.

**Филимонова Е. В.** Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Е. В.Филимонова. — Москва : Юстиция, 2021. — 213 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <https://www.book.ru>. — Режим доступа: по подписке.

**Куприянов Д. В.**Информационное обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для СПО / Д. В. Куприянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 255 с. — (Профессиональное образование). ——URL: [https://urait.ru](https://urait.ru/bcode/451935). — Режим доступа: по подписке.

**Гаврилов М. В.** Информатика и информационные технологии : учебник для СПО / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 383 с. — (Профессиональное образование). — URL: https: // urait.ru. — Режим доступа: по подписке.

**Немцова Т. И.** Компьютерная графика и web –дизайн : учебное пособие / Т. И. Немцова, Т. В. Казанкова, А. В. Шнякин; под ред. Л. Г. Гагариной. — Москва : ИД «ФОРУМ»: ИНФРА-М, 2020. — 400 с.  — (Среднее профессиональное образование). — URL: <http://znanium.com>. — Режим доступа: по подписке.

**Аббасов И. Б** Промышленный дизайн в AutoCAD 2018 : учебное пособие / И.Б Аббасов. - Москва : ДМК Пресс, 2018. - 230 с. : ил. – 50 экз.

**Колесниченко Н. М.** Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н. М. Колесниченко, Н. Н. Черняева. – Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. - 236 с. — URL: [http://](http://new)znanium.com. — Режим доступа: по подписке

**Дополнительная литература**

**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, 2019. — 288 с. – (Среднее профессиональное образование). — 50 экз.

**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, 2020. — 288 с. – (Среднее профессиональное образование). — URL: http://znanium.com. — Режим доступа: по подписке.

**Синаторов С. В.** Информационные технологии. Задачник : учебное пособие / С. В. Синаторов. — Москва : КноРус, 2020. — 253 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: <https://www.book.ru>. — Режим доступа: по подписке.

**Плотникова Н. Г.** Информатика и информационно-коммуникационные технологии(ИКТ) : учебное пособие / Н. Г. Плотникова. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2019. — 124 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: http://znanium.com. — Режим доступа: по подписке.

**Кравченко Л. В.** Photoshop шаг за шагом. Практикум : учебное пособие / Л. В. Кравченко, С. И. Кравченко. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2020. — 136 с. — (Среднее профессиональное образование). — URL: http://znanium.com. — Режим доступа: по подписке.