



Дополнительные материалы

Технология программирования

Среда разработки программ. Структура программы. Типы данных и переменные. Операции и встроенные функции

Основная литература:

1. Чернышев С. А. Профессионального образования / С. А. Чернышев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 349 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17056-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544194>

Дополнительная литература:

1. Гниденко, И. Г. Технологии и методы программирования: учебное пособие для вузов / И. Г. Гниденко, Ф. Ф. Павлов, Д. Ю. Федоров. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 248 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18130-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536903>
2. Чернышев, С. А. Основы программирования на Python: учебное пособие для вузов / С. А. Чернышев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 349 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17139-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544190>
3. Федоров, Д. Ю. Программирование на python: учебное пособие для среднего профессионального образования / Д. Ю. Федоров. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 187 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19654-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/556852>





Дополнительные материалы:

1. Википедия — свободная энциклопедия. Интегрированная среда разработки. URL:
https://ru.wikipedia.org/wiki/Интегрированная_среда_разработки
2. Информатика: Учебник. — 3-е перераб. изд. /Под ред. проф. Н.В. Макаровой. — М.: Финансы и ИТ4 статистика, 2020. — 768 с.: ил. URL:
<https://files.student-it.ru/previewfile/281243/97>

Интернет-ресурсы:

№	Наименование/описание	Ссылка
1	Основы программирования	https://rutube.ru/video/82cb1eae9351b95ec6470f0be6242198/?r=wd
2	Основы программирования на языке Python	https://rutube.ru/video/41565f8c7e7d689286acbb56b3fdd4e8/?r=wd
3	Программируем в Python. Урок 3. Пишем первую программу на языке программирования Python	https://rutube.ru/video/d24dd4bcfcbb9e3671c22bb27db970e9/
4	Уроки Python. № 2. Первая программа на языке программирования Python, A + B	https://rutube.ru/video/0a3331975bb78d14233d20b5559ef793/
5	Регулярные выражения на Python. Программирование	https://rutube.ru/video/cc77d815d84f600f66d359ca4f7da6fa/

