**Разработка веб-сервисов**

Основная литература

1. Средства создания динамических web-сайтов [Текст] : учеб. пособие / Я. В. Курзыбова ; Иркутский гос. ун-т, Междунар. ин-т экономики и лингвистики. - Иркутск : Изд-во ИГУ, 2011. - 121 с. ; 20 см. - Библиогр.: с. 87. - ISBN 978-5-9624-0558-2 (150 экз.) +

2. Заяц, А. М. Проектирование и разработка WEB-приложений. Введение в frontend и backend разработку на JavaScript и node.js / А. М. Заяц, Н. П. Васильев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 120 с. — ISBN 978-5-507-45423-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/269867 (дата обращения: 01.11.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Воронина, В. В. Разработка веб-сервисов для анализа слабоструктурированных информационных ресурсов : учебное пособие / В. В. Воронина. — Ульяновск : УлГТУ, 2016. — 165 с. — ISBN 978-5-9795-1564-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165020 (дата обращения: 01.11.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.+

Есть еще учебник:

**Полуэктова, Наталия Робертовна**.

Разработка веб-приложений [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов / Н. Р. Полуэктова. - Электрон. текстовые дан. - Москва : Юрайт, 2022. - 204 с. - (Высшее образование). - **Режим доступа:** https://urait.ru/bcode/496682, https://urait.ru/book/cover/66369005-827B-4F1C-B0F8-49C83B5446D7. - ЭБС Юрайт. - Неогранич. доступ. - **ISBN** 978-5-534-13715-6 : 699.00 р.  
URL: https://urait.ru/bcode/496682 (дата обращения: 28.06.2022) +