

УДК 334.72:303.732.4(075.8)
ББК 65.29+65.053я73
Б58

*Печатается по решению кафедры экономической кибернетики
экономического факультета Южного федерального университета
(протокол № 5 от 25 мая 2022 г.)*

Рецензенты:

доктор экономических наук, доцент, зав. кафедрой
информационных систем и прикладной информатики
Ростовского государственного экономического университета (РИНХ)
С. М. Щербаков;
кандидат экономических наук, доцент,
и. о. зав. кафедрой экономической кибернетики ЮФУ
Е. В. Маслюкова

Березовская, Е. А.

Б58 Работа с сервисом бизнес-аналитики Yandex DataLens : учебное пособие / Е. А. Березовская, С. В. Крюков ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. – 92 с.

ISBN 978-5-9275-4119-5

Учебное пособие содержит изложение основ и примеров работы с современным отечественным сервисом бизнес-аналитики Yandex DataLens для решения разнообразных задач в области экономики, бизнеса и управления. Также раскрываются особенности появления и развития науки о данных (Data Science) и науки о больших данных (Big Data). Показана взаимосвязь развития бизнес-аналитики с наукой о данных. Характер изложения учебного материала способствует развитию навыков самостоятельной исследовательской работы. Приведены задания для выполнения самостоятельной работы в сервисе Yandex DataLens и проверки усвоения учебного материала.

Пособие разработано на основе нормативных документов Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Адресовано студентам, магистрантам, аспирантам, работникам высшей школы и практикам, специализирующимся в области экономической и бизнес-аналитики.

ISBN 978-5-9275-4119-5

УДК 334.72:303.732.4(075.8)

ББК 65.29+65.053я73

© Южный федеральный университет, 2022
© Березовская Е. А., Крюков С. В., 2022
© Оформление. Макет. Издательство
Южного федерального университета, 2022

Оглавление

Введение.....	4
1. Наука о данных и большие данные (Data Science и Big Data)	5
2. Зарубежные и отечественные платформы бизнес-аналитики	25
3. Работа с сервисом Yandex DataLens	50
4. Задания для самостоятельной работы в сервисе Yandex DataLens	81
Глоссарий.....	85
Литература	91