

	бакалавриата по направлению подготовки 09.03.02 «информационные системы и технологии», профиль подготовки «информационные системы и технологии в промышленности», 09.03.04 «программная инженерия», профиль подготовки «разработка программно-информационных систем», всех форм обучения. - Красноярск: СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2019. - 174 с. 3. Тюльпинова Н. В. Компьютерные и информационные технологии в науке и производстве: учебное пособие для магистров / Н. В. Тюльпинова. - Компьютерные и информационные технологии в науке и производстве. Весь срок охраны авторского права. - Электрон. дан. (1 файл). - Саратов: Вузовское образование, 2020. - 268 с. - электронный. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-4487-0612-7, экземпляров неограничено. 4. Каримов, А. М. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности: практикум / А. М. Каримов, С. В. Смирнов, Г. Д. Марданов. - Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности, Весь срок охраны авторского права. - Электрон. дан. (1 файл). - Казань: Казанский юридический институт МВД России, 2020. - 120 с. - электронный. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 2227-8397, экземпляров неограничено
Дополнительная литература	1. Мейер, Б.; Объектно-ориентированное программирование и программная инженерия / Б. Мейер. - 2-е изд., испр. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 286 с.: ил. - http://biblioclub.ru/, экземпляров неограничено 2. Барский, А. Б.; Параллельные информационные технологии: учебное пособие / А. Б. Барский. - Параллельные информационные технологии, 2022-07-28. - Электрон. дан. (1 файл). - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 502 с. - электронный. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-4497-0686-7, экземпляров неограничено 3. Мандра, А. Г.; Информатика и информационные технологии: лабораторный практикум / А. Г. Мандра, А. В. Попов, А. И. Дьяконов. - Информатика и информационные технологии, 2026-09-20. - Электрон. дан. (1 файл). - Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. - 64 с. - электронный. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 2227-8397, экземпляров неограничено

Разработал: ст. преподаватель кафедры инфокоммуникаций
должность, звание

19.01.2023
дата

Гончаров Д.Г.
подпись Фамилия, инициалы

Согласовано: заведующий кафедрой инфокоммуникаций
должность, звание

—
подпись Фамилия, инициалы

Линец Г.И.

Утверждено: И.о. директора института цифровое развития
должность, звание

подпись Фамилия, инициалы

Петренко В.И.