## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЛЕСОТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Часовских В.П., Воронов М.П., Акчурина Г.А., Кох Е.В., Анянова Е.В.

# СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ УПРАВЛЕНЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

#### Рецензент:

Бутко Г.П. - Доктор экономических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Уральский государственный горный университет», профессор кафедры стратегического и производственного менеджмента

### Часовских В.П., Воронов М.П., Акчурина Г.А., Кох Е.В., Анянова Е.В.

Сетевые технологии интеллектуальной поддержки управленческих решений. Учебное пособие. – Екатеринбург: Уральский государственный лесотехнический университет, 2018. 226 с.

ISBN 978-5-6041352-9-7

Цель учебного пособия - формирование системы теоретических и практических знаний о применении сетевых информационных технологий в процессах принятия управленческих решений. В рамках пособия представлены характеристики локальных и глобальных вычислительных сетей; приведено описание мировых информационных ресурсов, показана их роль в управленческой деятельности; представлены основные принципы организации информационных систем интеллектуальной поддержки управленческих решений; дана классификация и характеристика сетевых информационных систем поддержки принятия решений; рассмотрено применение сетевых технологий интеллектуальной поддержки в управленческой деятельности на примере управления образовательным процессом вуза.

Структура и содержание учебного пособия полностью соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС ВО). Результаты данной работы были использованы при создании Адаптивной программы (веб-приложения) формирования конкурсных списков абитуриентов для зачисления - Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2018615023 зарегистрировано в реестре баз данных 23 апреля 2018 г.; Асинхронной программы (вебприложения) для управления кадровым обеспечением образовательных программ высшего образования -Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2018613616 зарегистрировано в реестре баз данных 19 марта 2018 г.; Асинхронной программы (веб-приложения) для управления реализуемыми образовательными программами высшего образования - Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018613365 зарегистрировано в Ресстре программ для ЭВМ 13 марта 2018 г.; Асинхронной программы (веб-приложения) для управления материально-техническим обеспечением реализуемых образовательных программ высшего образования - Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018613331 зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 13 марта 2018 г.; Программы (веб-приложения) для фиксации результатов образовательной деятельности -Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018613332 зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ 13 марта 2018 г. (см. Приложение).

Для студентов очной и заочной форм обучения направлений 38.03.02 Менеджмент (бакалавриат), 38.04.02 Менеджмент (магистратура), 09.03.03 Прикладная информатика (бакалавриат), 09.04.03 Прикладная информатика (магистратура), 27.03.02 Управление качеством (бакалавриат), 27.04.02 Управление качеством (магистратура).

Печатается по решению редакционно-издательского совета Уральского государственного лесотехнического университета