

УДК [005.52:311]:332.334(075.8)

ББК 65.051я73

А 47

Учебное пособие «Современные методы статистического анализа кадастровых данных» разработано на основании требований ФГОС ВПО по направлению подготовки 21.04.02 «Землеустройство и кадастры» (уровень магистратуры), утвержденного приказом МОН РФ от 30 марта 2015 г. № 298.

Рассмотрено и рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, протокол № 2 от 24 апреля 2019 г.

Рецензент:

*И. М. Гоголев* – д.э.н., профессор кафедры экономики АПК, декан экономического факультета ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

Автор:

*Н. А. Алексеева* – д.э.н., профессор кафедры организации производства и экономического анализа ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА

**Алексеева, Н. А.**

А 47

Современные методы статистического анализа кадастровых данных: учебное пособие / Н. А. Алексеева [Электронный ресурс]. – Электрон. текстовые данные (1,2 Мб). – Ижевск: ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2019. – Систем. требования: PC не ниже класса Pentium I; 32 Mb RAM; своб. место на HDD 16 Mb; Windows 95/98; Adobe Acrobat Reader.

Изложены теоретические и методические положения по статистическим методам анализа кадастровых данных. Учебное пособие содержит задания для практической, самостоятельной и контрольной работы обучающихся. Учебное пособие необходимо для овладения компетенциями, предусмотренными ФГОС ВПО РФ по направлению подготовки «Землеустройство и кадастры» (уровень магистратуры).

Предназначено для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки «Землеустройство и кадастры» (уровень магистратуры), слушателей бизнес-школ, аспирантов.

УДК [005.52:311]:332.334(075.8)

ББК 65.051я73

© ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2019

© Алексеева Н. А., 2019

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ . . . . .	4
1. Правовые основы существования кадастровой информации . . . . .	6
2. Особенности кадастровой информации . . . . .	18
3. Методы получения кадастровой информации . . . . .	21
4. Статистические методы обработки и анализа кадастровой информации . . . . .	23
4.1 Основные формы, виды и способы статистического наблюдения . . . . .	23
4.2 Сводка и группировка данных кадастра . . . . .	27
4.3 Абсолютные, относительные и средние величины . . . . .	29
4.4 Ряды динамики . . . . .	33
4.5 Индексы . . . . .	34
4.6 Статистические методы анализа взаимосвязи данных кадастра . . . . .	35
5. Статистические показатели для ведения мониторинга кадастра недвижимости в части земель . . . . .	39
6. Практические задания . . . . .	45
7. Задание для самостоятельной работы . . . . .	49
8. Контрольное задание . . . . .	50
ЗАКЛЮЧЕНИЕ . . . . .	51
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ . . . . .	52