

16-6450

ДУБЛЕТ

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ФГБОУ ВО САРАТОВСКИЙ ГАУ

КАФЕДРА «ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ»

**РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ  
ПО АКТУАЛИЗАЦИИ БАЗ ДАННЫХ  
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА  
МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ  
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

16-06457

САРАТОВ 2016

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ФГБОУ ВО САРАТОВСКИЙ ГАУ**

**КАФЕДРА «ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО И КАДАСТРЫ»**

**РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ  
ПО АКТУАЛИЗАЦИИ БАЗ ДАННЫХ  
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА  
МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ  
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**САРАТОВ 2016**

УДК 338.436.33:633 (470.44)  
ББК 65.32:41(235.54)  
Р - 36

Разработка рекомендаций по актуализации баз данных агропромышленного комплекса муниципальных образований Саратовской области / сост. Воротников И.Л., Тарбаев В.А., Нейфельд В.В., Гафуров Р.Р., Вертикова А.С., Петров К.А. – Саратов: Издательство "Саратовский источник", 2016 – 52 с.

ISBN 978-5-91879-573-6

В рекомендациях изложены вопросы актуализации баз данных агропромышленного комплекса муниципальных образований Саратовской области.

Рекомендации предназначены для руководителей и специалистов министерства сельского хозяйства Саратовской области.

В рекомендациях использованы материалы научных исследований ученых ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.

© ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ 2016

## СОДЕРЖАНИЕ

Перечень терминов и сокращений	5
1. Опыт внедрения и функционирования геоинформационной системы «Агроуправление» на территории Саратовской области	6
2. Методические рекомендации по актуализации баз данных ГИС «Агроуправление» Саратовской области	12
3. Организационная модель актуализации и работы баз данных ГИС «Агроуправление» Саратовской области	15
4. Технологические процессы актуализации баз данных ГИС «Агроуправление» Саратовской области	23
4.1 Основные технологические аспекты работы с системой ГИС «Агроуправление»	23
4.2 Механизм актуализации информации в системе ГИС «Агроуправление» Саратовской области	30
4.3 Проверка корректности актуализации	39
5. Перспективы актуализации баз данных ГИС «Агроуправление» Саратовской области на основе беспилотного летательного аппарата	44
Список использованных источников	50