

21-2849

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

# ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ И РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА РАСТЕНИЙ

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

21-02849



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

*Кафедра агрохимии и физиологии растений*

**ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ  
ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ  
И РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА РАСТЕНИЙ**

**Методические указания**  
по выполнению контрольной работы  
по дисциплине «Физиологические основы применения удобрений  
и регуляторов роста растений» для обучающихся по направлению  
35.04.04 – Агрономия

Ставрополь  
«АГРУС»  
2020

УДК 631.8:581.192.7(076)

ББК 40.40я73

Ф503

**Составители:**

- A. A. Беловолова – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
Н. В. Громова – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
А. Н. Есаулко – доктор сельскохозяйственных наук, профессор;  
Е. В. Голосной – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
С. А. Коростылев – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
Ю. И. Гречишнина – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
О. Ю. Лобанкова – кандидат биологических наук, доцент;  
Е. А. Устименко – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
А. Ю. Ожередова – старший преподаватель;  
A. B. Воскобойников – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
M. C. Сигида – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент;  
A. O. Кравченко – ассистент*

**Рецензенты:**

- E. С. Романенко – кандидат сельскохозяйственных наук;  
E. Б. Дрепа – кандидат сельскохозяйственных наук*

**Физиологические основы применения удобрений и регуляторов роста растений : методические указания / сост.: А. А. Беловолова, Н. В. Громова, А. Н. Есаулко и др. – Ставрополь : АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2020. – 16 с.**

**ISBN 978-5-9596-1713-4**

**Составлены на основе ФГОС и учебных планов по направлению 35.04.04 – Агрономия.**

**Предназначены для студентов магистратуры всех форм обучения.**

**УДК 631.8:581.192.7(076)**

**ББК 40.40я73**

***Рекомендованы к изданию методической комиссией факультета агробиологии и земельных ресурсов (протокол № 9 от 20 мая 2020 г.).***