

20-4833

ДУБЛЕТ

А.В. Любченко, В.А. Семёнов

**АДАПТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО  
ПРОДУКЦИИ ЛУКОВ (*Allium* L.)  
В УСЛОВИЯХ ПРЕДГОРНОЙ ЗОНЫ  
СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА**

20-04834



Майкопская опытная станция  
филиал Всероссийского института генетических ресурсов растений  
имени Н. И. Вавилова (ВИР)

*Любченко А.В., Семёнов В.А.*

**АДАПТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО  
ПРОДУКЦИИ ЛУКОВ (*Allium L.*)  
В УСЛОВИЯХ ПРЕДГОРНОЙ ЗОНЫ  
СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА**

Майкоп, 2019

УДК 635.25 (470.6)

ББК 42.345

Л-93

**Рецензенты:**

доктор сельскохозяйственных наук, профессор Ярмоц А.В.;  
доктор сельскохозяйственных наук, профессор Бандурко И.А.  
(Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Майкопский государственный технологический университет")

**Любченко А.В., Семёнов В.А.**

**Л-93** Адаптивность и качество продукции луков (*Allium L.*) в условиях предгорной зоны Северо-Западного Кавказа / А.В. Любченко, В.А. Семёнов. – Майкоп: изд-во Магарин О.Г., 2019. – 160 с.; ил.  
ISBN 978-5-91692-682-8

В книге представлены результаты комплексного изучения различных представителей рода *Allium L.* коллекции ВИР в условиях предгорной зоны Республики Адыгея. Из генофонда лука репчатого выявлены образцы наиболее адаптированные к условиям региона: устойчивые к лимитирующим факторам внешней среды (засуха, жара, засоление, *Peronospora destructor*), с высокой продуктивностью, товарностью продукции, лежкостью и ценными биохимическими признаками. Дана оценка засухо- и солеустойчивости образцов лука на раннем этапе онтогенеза. Показана внутри- и межвидовая изменчивость показателей водного режима и степени устойчивости растений лука к обезвоживанию, а также их отзывчивости на условия питания.

Оценены возможности использования изученных образцов для производственных целей и в различных селекционных программах.

Данное издание предназначено специалистам в области овощеводства, научным работникам, селекционерам, аспирантам и студентам сельскохозяйственных специальностей.

Использованы фотографии авторов и рисунки из картотеки МОС ВИР.

ISBN 978-5-91692-682-8



УДК 635.25 (470.6)

ББК 42.345

© А.В. Любченко, В.А. Семёнов, 2019

