

662313
в.935

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических
ресурсов растений имени Н.И. Вавилова (ВИ

ОВЕС

**АГРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗЦОВ
В УСЛОВИЯХ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

Н. П. Войцуцкая

Е. В. Блинова

И. Г. Лоскутов

22-02467

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов
растений имени Н.И. Вавилова (ВИР)**

**Каталог мировой коллекции ВИР
Выпуск 935**

Н. П. Войцуцкая, Е. В. Блинова, И. Г. Лоскутов

ОВЕС

**АГРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗЦОВ
В УСЛОВИЯХ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ**

Утверждено к печати Ученым советом ВИР (протокол № 12 от 09 декабря 2021 г.)

Авторы:

Н. П. Войцуцкая (Кубанская опытная станция – филиал ВИР),
канд. с.-х. наук **Е. В. Блинова** (ВИР), д-р биол. наук **И. Г. Лоскутов** (ВИР)

Рецензенты:

канд. с.-х. наук **Евгений Валерьевич Зуев** (ВИР),
канд. биол. наук **Ольга Николаевна Ковалева** (ВИР)

Под научной редакцией д-ра биол. наук, проф. **И. Г. Лоскутова**

Войцуцкая, Н. П.

В65 Овес : Агробиологическая характеристика образцов в условиях Краснодарского края / Н. П. Войцуцкая, Е. В. Блинова, И. Г. Лоскутов ; под научной редакцией И. Г. Лоскутова ; Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова. – Санкт-Петербург : ВИР, 2021. – 102 с. – (Каталог мировой коллекции ВИР ; вып. 935).

ISBN 978-5-907145-78-8

В данном каталоге представлены результаты изучения образцов овса из коллекции ВИР за 2014–2019 годы на полях Кубанской опытной станции – филиала ВИР с целью выделения источников хозяйственно ценных признаков для селекции овса в Краснодарском крае и других регионах России. Материалом для исследований послужили 307 новых образцов овса из 31 зарубежной страны и 15 регионов РФ, пополнивших мировую коллекцию ВИР в последние годы. В изучение были включены следующие показатели: «продолжительность периода вегетации», «высота растений», «устойчивость к полеганию», «устойчивость к корончатой и стеблевой ржавчине», «облиственность», «масса 1000 зерен», «длина метелки», «число колосков в метелке», «число зерен в метелке», «масса зерна с метелки», «масса зерна с растения» и «масса зерна с 1 м²».

Каталог предназначен для специалистов в области физиологии и селекции растений, преподавателей и студентов высших учебных заведений биологического и сельскохозяйственного профиля.

УДК 633.13:631.52(470.620)
ББК 42.112.5

ISBN 978-5-907145-78-8

Издательство «Лань»

© Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических
ресурсов растений имени Н.И. Вавилова
(ВИР), 2021

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	5
Агробиологическая характеристика образцов овса в условиях Краснодарского края (2014–2019 гг.).....	8
Показатели продуктивности образцов овса (Краснодарский край, 2014–2019 гг.).....	51
Источники ценных признаков: скороспелости, продуктивности, крупнозерности.....	94
Источники скороспелости (Краснодарский край, 2014–2019 гг.).....	94
Источники продуктивности (Краснодарский край, 2014–2019 гг.).....	94
Источники крупнозерности с массой 1000 зерен больше 36 г (Краснодарский край, 2017–2019 гг.).....	95
Алфавитный указатель.....	96
Список литературы.....	100