

СОДЕРЖАНИЕ • 2022 • 8 • 3

- Генетика растений**
- 237 **Оригинальное исследование**
Тандемный повтор длиной 646 п.н.
маркирует короткое плечо хромосомы 5B
у образцов *Triticum* и *Aegilops*
Е.М. Сергеева, И.Г. Адонина, М.А. Нестеров, Е.А. Салина
- Селекция растений**
- 249 **Оригинальное исследование**
Количественные и качественные
показатели нового сорта
тонковолокнистого хлопчатника
Дуру-Гавхар-4 (*Gossypium barbadense* L.)
*А.А. Мамарузиев, Э.Ё. Каримов, А.Н. Ахмеджанов,
А.А. Азимов, О.А. Абдумавланов (на англ. языке)*
- Генетика животных**
- 255 **Краткое сообщение**
Популяционная генетика домашней кошки
(*Felis catus* L., 1758) острова Кунашир
С.К. Холин, Ю.Н. Сундуков
- История цитогенетики**
- 260 **Обзор**
Вавиловский вектор возникновения цитогенетики
Н.Ш. Булатова
- Экспедиции**
- 265 **Обзор**
«Моя мечта теперь – быть в Абиссинии»:
Абиссиния и Эритрея в фотографиях Н.И. Вавилова
Т.Б. Авруцкая

CONTENTS • 2022 • 8 • 3

- 237 **Plant genetics**
Original article
Tandem repeat with unit length 646 bp marks
the short arm of chromosome 5B
in *Triticum* and *Aegilops* accessions and cultivars
E.M. Sergeeva, I.G. Adonina, M.A. Nesterov, E.A. Salina
- 249 **Plant breeding**
Original article
Quantitative and qualitative indicators
of the fiber of the new Duru-Gavkhar-4
cotton variety (*Gossypium barbadense* L.)
*A.A. Mamaruziyev, E.Y. Karimov, A.N. Ahmedjanov,
A.A. Azimov, O.A. Abdumavlanov*
- 255 **Animal genetics**
Short message
Population genetics of the domestic cat
(*Felis catus* L., 1758) of Kunashir Island
S.K. Kholin, Y.N. Sundukov
- 260 **History of cytogenetics**
Review
Vavilov vector of the emergence of cytogenetics
N.Sh. Bulatova
- 265 **Expeditions**
Review
“My dream now is to be in Abyssinia”:
Abyssinia and Eritrea in the photos
of N.I. Vavilov
T.B. Avrutskaya