
СОДЕРЖАНИЕ

Том 34, номер 4, 2020

Обзор

Пластичность инерциальной массы в органе равновесия
в изменяющемся гравитационном поле

Г. И. Горгиладзе

267

Зрительная система

Психофизические и нейрофизиологические характеристики оценки
наклонных ориентаций у мужчин и женщин

Е. С. Михайлова, Н. Ю. Герасименко, А. Б. Кушнир

283

Соматосенсорная система

Роль медленных натриевых каналов в ГАМК- и NO-ергической
модуляции возбудимости ноцицептивного нейрона

*В. Б. Плахова, В. А. Пеннийнен, С. Г. Терехин, С. А. Подзорова,
А. Д. Калинина, Б. В. Крылов*

299

Техническое зрение

ProLab: психофизически равномерная проективная система
цветовых координат

И. А. Коноваленко, А. А. Смагина, Д. П. Николаев, П. П. Николаев

307

Устойчивая к шуму в разметке сверточная нейронная сеть
в задаче сегментации глиом на МРТ изображениях

*Т. Н. Сапаров, А. И. Курмуков, Б. Н. Широких, С. В. Золотова,
А. В. Голанов, М. Г. Беляев, А. В. Далечина*

329

Использование оконного преобразования Хафа для поиска
протяженных границ на изображении

Е. И. Панфилова, И. А. Кунина

340

Памяти ученого

Виктор Исаевич Говардовский (1939–2020 гг.)

354
